

NEW FOREST ELECTRIC 48" & 63" FIREPLACES

INSTALLATION & USER INSTRUCTIONS

**CHEMINÉES ÉLECTRIQUES NEW FOREST
DE 122 CM ET 160 CM (48" ET 63")**
GUIDE D'INSTALLATION ET MODE D'EMPLOI



EN 01-42 FR 43-88

**BRITISH
FIRES**

WELCOME TO BRITISH FIRES

**BRITISH
FIRES**





// TABLE OF CONTENTS

Section	Contents	Page
1.0	Important Notes	01-02
2.0	Appliance plug	03
3.0	Appliance Data	03-04
4.0	Component Checklist	05
5.0	Site Requirements	05
6.0	Clearances To Combustibles	06
7.0	Unpacking The Appliance	06
8.0	Preparing the Appliance	07-08
8.1	Hard Wiring the Appliance	09-12
9.0	Installation	13
9.1	Installation Options	14
9.2	Installation - False Chimney Breast Construction	15-16
9.3	Installation Overview	17-18
9.4	Installation - Floating Suite	19-22
10.0	Forest View Fuel Bed	23-24
10.1	Slate View Fuel Bed	25-26
10.2	Diamond Light Fuel Bed	27-28
11.0	Pairing the Remote Control	29
12.0	Operating the Appliance	30-33
13.0	Safety Cut-Out System	34
14.0	Cleaning and Maintenance	34
15.0	Troubleshooting Guide	35
16.0	Spare Parts List	36-38
17.0	Two Year Limited Warranty	39
18.0	New Forest Dimensions	41-42

// 1.0 IMPORTANT NOTES

Important – these instructions should be read carefully and retained for future reference.

When using this electrical appliance, basic precautions should be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to person, including the following

1) Read all instructions before using this heater.

2) This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surface. If provided, use handles when moving this heater. Keep combustible materials, such as furniture, paper, and clothes at least 3ft (0.9m) away from the front heater

3) Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children or invalids and whenever the heater is left operating and unattended.

4) Do not operate any heater after it malfunctions. Disconnect power at service panel and have heater inspected by a reputable electrician before reusing.

5) Do not use outdoors.

6) To disconnect heater, turn controls to off, and turn off power to heater circuit at main disconnect panel (or operate internal disconnect switch if provided).

7) Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock or fire, or damage the heater.

8) To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust

in any manner. Do not use on soft surfaces, like a bed, where openings may become blocked.

9) A heater has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.

10) Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.

11) Heater includes an audible or visual alarm to warn that parts of the heater are getting excessively hot. If the alarm sounds (or illuminates), immediately turn the heater off and inspect for any objects on or adjacent to the heater that may have blocked the airflow or otherwise caused high temperatures to have occurred.

DO NOT OPERATE THE HEATER WITH THE ALARM SOUNDING OR ILLUMINATING.

12) SAVE THESE INSTRUCTIONS

This heater must be used on an AC supply only and the voltage

marked on the heater's rating label must correspond to the supply voltage.

DO NOT switch the appliance on until it is properly installed as described in this manual.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the

hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance

CAUTION: Some parts of this appliance can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.

Check that all parts included are intact and not damaged. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Never use the appliance if the cord or any part of the appliance shows signs of damage. The heater must not be located immediately below a socket-outlet.

DO NOT use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.

WARNING: In order to avoid overheating, do not cover the fan of the heater.

DO NOT use this heater with a programmer, timer, separate remote-control system or any other device that switches the heater on automatically, since

a fire risk exists if the heater is covered or positioned incorrectly.

CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

WARNING: This heater is not equipped with a device to control the room temperature. Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.

Keep furniture, pillows, curtains and other fabric materials away from appliance.

DO NOT leave the appliance unattended during use.

DO NOT run the mains cable under carpets, rugs etc.

DO NOT cover or obstruct the heater in any way. Overheating will result if it is accidentally covered. Never immerse the appliance in water

or any other liquids.

DO NOT use the appliance outdoors.

Before cleaning the appliance, ensure it is unplugged from the power and that it is completely cool. DO NOT clean the appliance with abrasive chemicals.

Never use accessories that are not recommended or supplied by the manufacturer. It could cause danger to the user or damage to the appliance.

DO NOT insert or allow foreign objects to enter the inlet or outlet vents as this may result in electric shock, fire or damage to the appliance.

DO NOT install the fire using an extension cord. Unplug from the mains supply if the appliance is not to be used for long periods.

DO NOT use this appliance in an open flue.

This appliance is only suitable for well-insulated spaces or occasional use.

CAUTION: The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation

is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to correct the interference by one or more of

the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

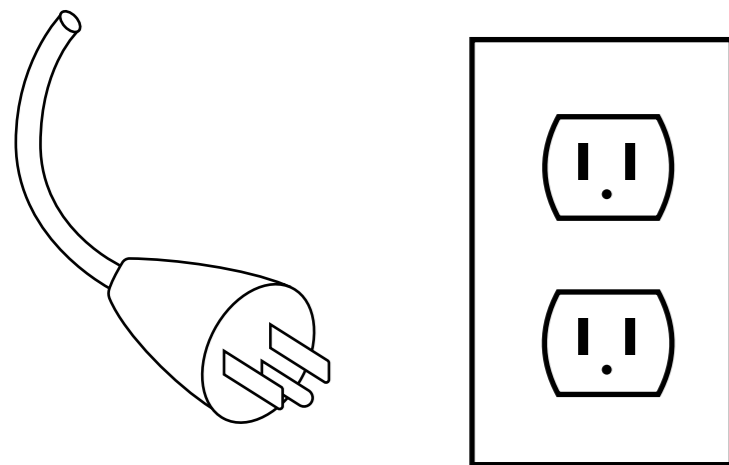
FCC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of eight inches between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

// 2.0 APPLIANCE PLUG

This heater is for use on 120 volts. The cord is a 3-pin plug as shown below. The cord is six feet long.



// 3.0 APPLIANCE DATA

New Forest 48" Electric Fire

Weight	65 kg; 138 lbs
Dimensions	IMPERIAL: 22¼ x 47¼ x 12 ½ in METRIC: 565 x 1200 x 311mm
Supply Voltage & Rating Power	120V AC, 60Hz
Heating Elements	13 Amp
Lighting	LED
Approvals	CSA Canada & USA

New Forest 63" Electric Fire

Weight	85 kg; 187 lbs
Dimensions	IMPERIAL: 22¼ x 63 x 12 ½ in METRIC: 565 x 1600 x 311mm
Supply Voltage & Rating Power	120V AC, 60Hz
Heating Elements	13 Amp
Lighting	LED
Approvals	CSA Canada & USA

Item	Symbol	Value	Unit
Heat Output			
Nominal heat output	P _{nom}	1.5	KW
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0.75	KW
Maximum continuous heat output	P _{max, c}	1.5	KW

Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	el _{max}	0.0	KW
At minimum heat output	el _{min}	0.0	KW
In standby mode	el _{SB}	0.0	KW

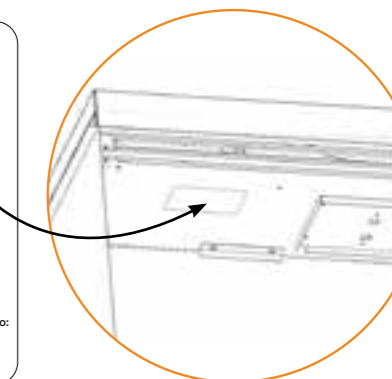
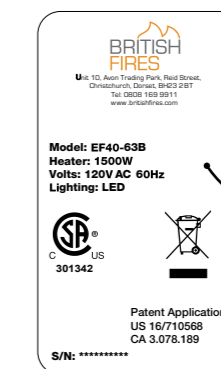
Item	Unit
Types of heat input, for electric storage local space heaters only	
Manual heat charge control with integrated thermostat	N/A
Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Fan assisted heat output	N/A

Type of heat output/room temperature control	
Single stage heat output and no room temperature control	No
Two or more manual stages no temperature control	No
With mechanical thermostat room temperature control	Yes
With electronic room temperature control	No
Electronic room temperature control plus day timer	Yes
Electronic room temperature control plus week timer	Yes

Item	Unit
Other control options	
Room temperature control with presence detection	No
Room temperature control with open window detection	Yes
With distance control option	No
With adaptive start control	No
With working time limitation	No
With black bulb sensor	No

This fire is fitted with LED's (Light Emitting Diode) in place of conventional bulbs. LED's generate the same light levels as conventional bulbs, but use a fraction of the energy consumed.

The data label, including the model and serial number, can be found inside the fire underneath the heat assembly housing.



// WARNING:

Before enclosing the appliance, test the power in situation in order to ensure the power to the appliance working properly.

// 4.0 COMPONENT CHECKLIST

Quantity	Description
1	Heater unit
1	Wall bracket
1	Remote control handset
1	Box of logs (extra small logs for 63")
1	Bag of slate
1	Bag of bark
1	Bag husk
1	Bag of large crystals
1	Bag of small crystals
2	AAA batteries
2	L-shaped brackets
4	L-shaped brackets screw
2	Blanking plates <i>(Located under syrofoam base)</i>
4	Small end trims <i>(Located under syrofoam base)</i>
2	Large end trims <i>(Located under syrofoam base)</i>
12	Firebox screws
8	Wall plugs
8	Fixing screws
1	Hard wiring fixing kit <i>(3x cables, 3x twist on connectors, 1x corner bracket, 1 x cable gland, 1x cable clamp, 2x firebox screws and 5x cable ties)</i>

// 5.0 SITE REQUIREMENTS

It should be noted that the appliance creates warm convected air currents. These currents move heat from the room surroundings to, and up the wall surfaces adjacent to the heater.

If the appliance is to be secure on a dry wall or a timber framed construction then the integrity and ability of the wall to secure the appliance must be confirmed. It is important in these circumstances that any vapour barrier and/or structural members of the house frame are not damaged.

If you are unsure of the ability of the wall to secure the appliance and/or which type of wall fixing to use, you should take professional advice and obtain the correct fixings. Alternatively, find a more suitable wall location.

- **DO NOT** run the supply cable under carpets.
- **DO NOT** site in a position where curtains or drapes could cover the appliance, or other soft materials could cover e.g. below a coat rack.
- **DO NOT** site behind an opening door where mechanical impact/damage could occur.
- **DO NOT** site where the supply cable would become a trip hazard.
- **DO NOT** sit, stand or forcefully pull on the appliance.
- **DO NOT** obstruct, cover or force items into the openings.
- **DO NOT** use the heater to dry clothes.
- **DO NOT** site/use in an outdoor location(s).

It is important that the following clearances are maintained from the appliance to combustible materials. These clearances are dependent on the securing location as defined on the following pages.

// 6.0 CLEARANCES TO COMBUSTIBLES

The minimum distance to the front of the appliance is three feet.

There are no clearances for above or to the side of the appliance, apart from being clear of curtains and drapes for a flush wall installation.

If the stud wall immediately above the heater of the appliance protrudes in front of the appliance rather than finishing flush, then the over hanging section of the installation must be made from a non-combustible material, such as calcium silicate.

**See page 10 for more details*

// 7.0 UNPACKING THE APPLIANCE

Before starting the installation of this fireplace, please read the following:

- 1) The installation should be carried out by two adults to avoid injury or damage. If for any reason it is considered too heavy, please obtain assistance.
- 2) When lifting the electric appliance, always keep your back straight. Bend your legs and not your back. Avoid twisting at the waist. It is better to reposition your feet.
- 3) Avoid upper body and top heavy bending. Always bend from the knees rather than the waist. Do not lean forward or sideways while handling the appliance.
- 4) Always grip the appliance with the palm of the hand – do not use the tips of fingers for support.
- 5) Always keep the appliance as close to the body as possible. This will minimize the cantilever action.
- 6) Use gloves to provide additional grip.
- 7) Unpack the package and lift the appliance gently out of the box. Put it on a flat surface with the front panel facing forward.

// IMPORTANT

Please read completely through the instructions and verify that all listed parts are present before assembly.

// CAUTION

This appliance is heavy. Always seek assistance whilst unpacking and/or during installation. Please read all the instructions before continuing to unpack or install appliance.

// 8.0 PREPARING THE APPLIANCE

ALTERING THE CORNER BRACKET POSITION

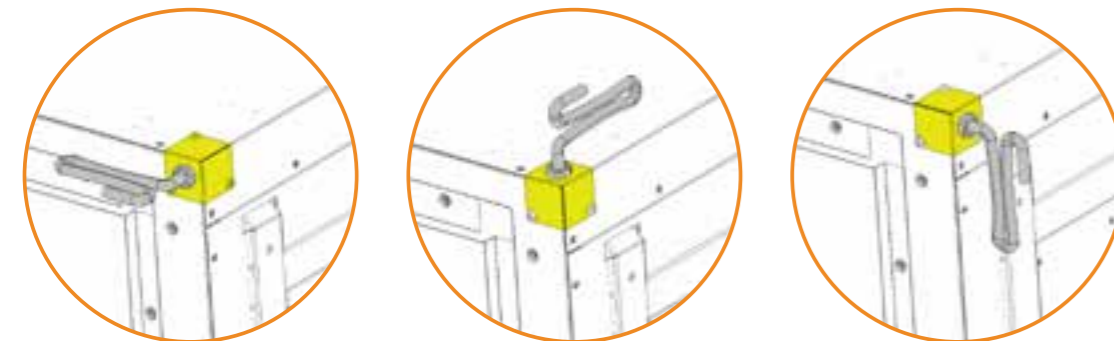
Putting the corner gland bracket together

Secure the corner gland bracket as pictured below



Different corner bracket orientations

Select which orientation the power cable would suit the installation best.

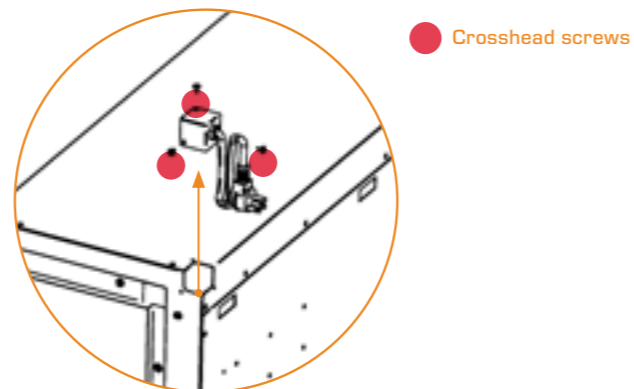


// ATTENTION:

Corner brackets can be found in the styrofoam cap.
Blanking plates and trims are located attached below to the base styrofoam in the packaging carton.

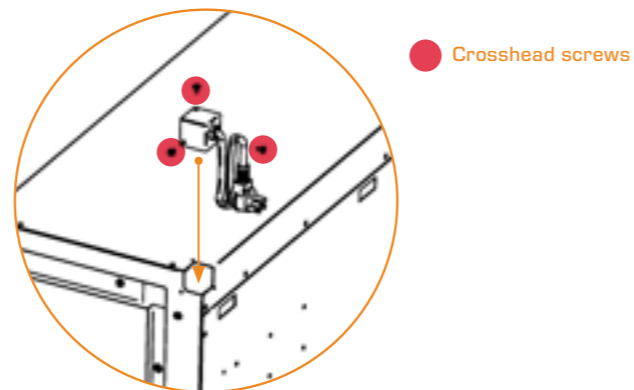
Removing the corner bracket

Remove the three (3x) screws holding the corner bracket into position on the rear right hand side of the appliance with a cross headed screw driver.



Reinstalling the corner bracket

Once the preferred position has been selected, screw the three (3x) screws back into position, securing the corner bracket into place.



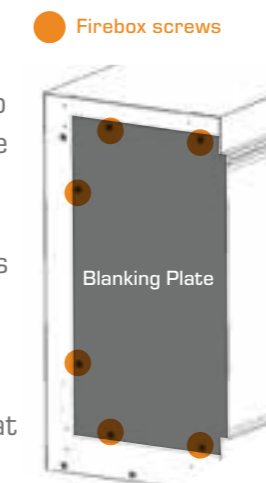
// 8.0 PREPARING THE APPLIANCE

ADDING BLANKING PLATES AND TRIMS; REMOVING FRONT GLASS

Twelve (12) firebox screws can be found packaged in the top styrofoam casing and the blanking plates and trims can be found underneath the base of the Styrofoam.

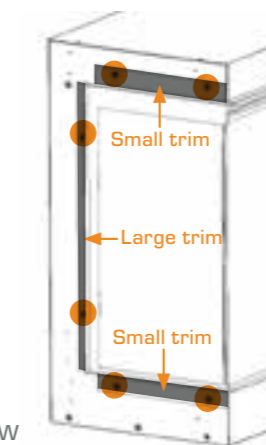
Front-Facing (One-sided)

A blanking plate will need to be installed at each end of the appliance, offer the blanking plate up to the side of the appliance and ensure that all of the holes in the blanking plate line up with the holes on the side of the firebox. Once in the correct position, screw the 6x firebox screws with a cross headed screw driver into position, use the same process for both sides.



Cornered (Two-sided)

Install only one of the blanking plates on the end that will be covered. Follow the front-facing instructions, above, for the one blanking plate. For the exposed side the trims will need to be used. Place both small trims into position, lining the screw holes up, then when in the correct position screw into place with the screws provided using a cross headed screwdriver. Next, secure in place the large trim vertically on to the side of the appliance in between the two small trims. Line the screw holes up and secure the provided screws into place with a cross headed screwdriver.



Fully-inset (Three-Sided)

Place both small trims into position, lining the screw holes up then screw into place with the screws provided using a cross headed screwdriver. Once the small trims are installed the large trim will be vertically placed in between the two small trims, as pictured above. Use the same steps for both sides.

We strongly recommend that two people are used to remove the glass, both using protective gloves.

To remove the front glass from the appliance, use a cross headed screwdriver to remove the screws from either end of the top bracket of the appliance, holding the glass in place.

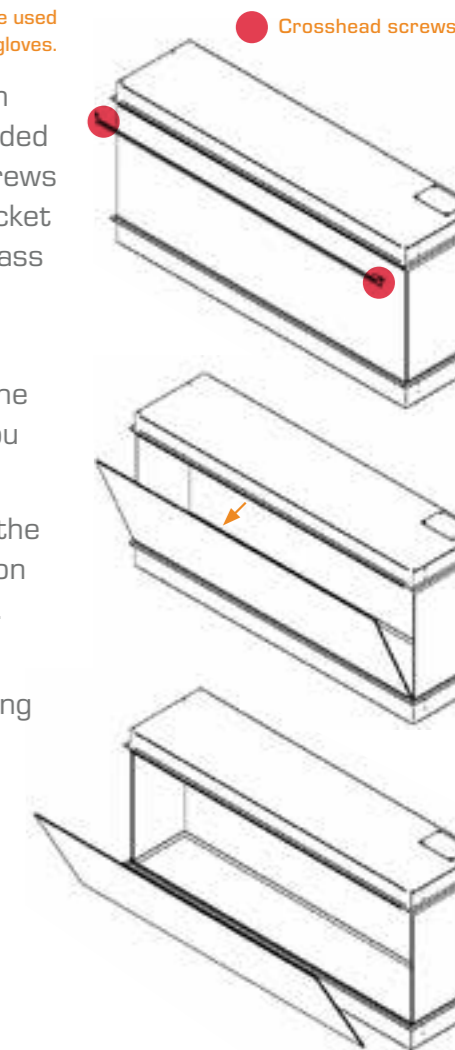
Ensure the glass is supported at all times.

Next, gently lever the top of the glass towards you, ensuring you have full support of the glass.

Lift the glass up and out from the appliance and place the glass on a soft, flat surface on the floor.

Insert your preferred fuel bed options as shown in the following pages in section 10.0 – 10.2.

To re-install the glass, see the instructions in reverse order.



// 8.1 HARD WIRING THE APPLIANCE

PLEASE ENSURE THE PRODUCT IS TURNED OFF BEFORE HARD-WIRING

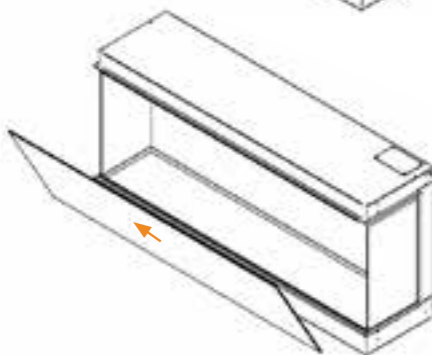
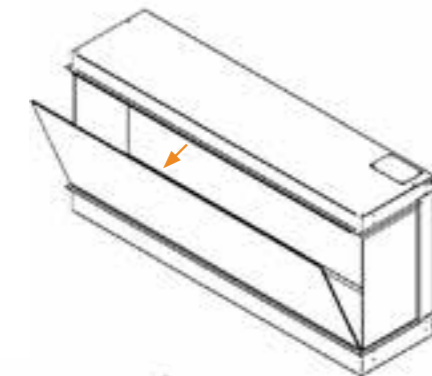
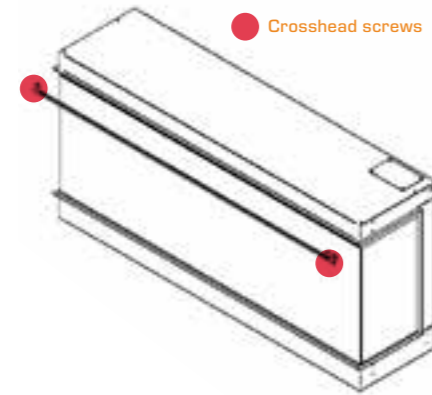
We strongly recommend that two people are used to remove the glass, both using protective gloves. Hard-wiring the appliance should be undertaken by a qualified electrician; otherwise, the warranty may become void.

- 1) To remove the front glass from the appliance, use a cross headed screwdriver to remove the screws from either end of the top bracket of the appliance, holding the glass in place.

Ensure the glass is supported at all times.

- 2) Next, gently pull the top of the glass towards you, ensuring you have full support of the glass.

- 3) Lift the glass up and out from the appliance and place the glass on a soft, flat surface on the floor.



- 4) Remove the eight (8x) screws that hold the fuel bed into position, then carefully remove the fuel bed tray from the appliance and place safely to one side. A flat blade screw driver can carefully be used to lever the fuel bed out if extra help is required.

We strongly recommend that protective gloves are worn when handling glass..

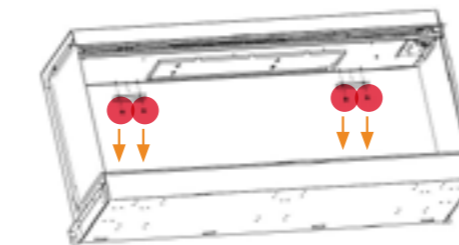
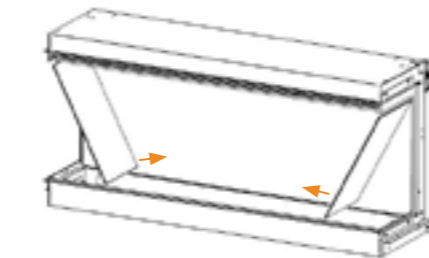
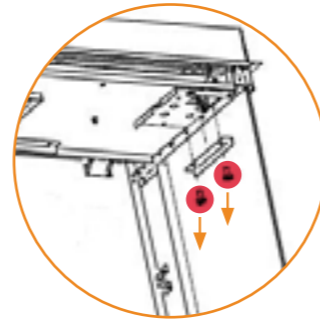
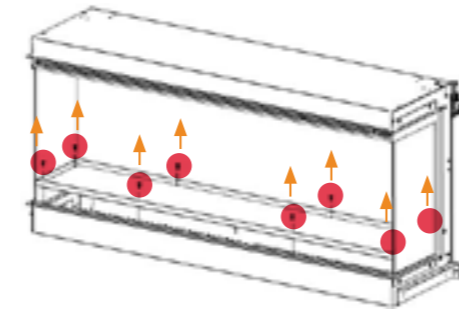
- 5) Unscrew the top clamps from each side of the side glass.

- 6) Carefully remove the side glass panels from each side, lifting from the bottom, inwards 3 inches then down to release the place both pieces of glass safely to one side.

We strongly recommend that protective gloves are worn when handling glass.

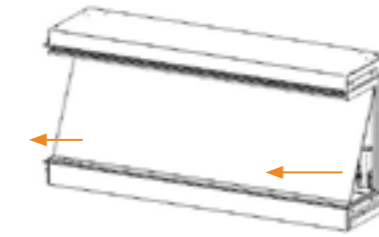
- 7) Unscrew the clamps on each side at the rear top of the appliance to release the rear glass.

Ensure the glass is supported at all times.



// 8.1 HARD WIRING THE APPLIANCE

- 8) Carefully remove the rear glass from the rear of the appliance by gently pulling the glass towards you at the bottom 3 inches then down and out to release and then place the glass safely to one side.



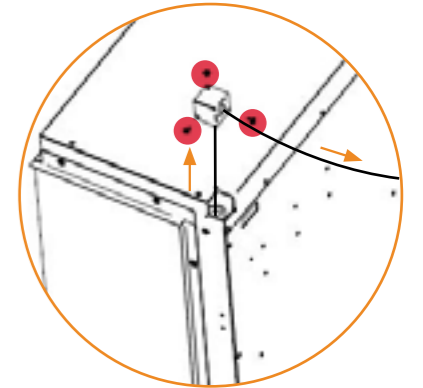
- 9) The wiring connections are readily available for pairing.



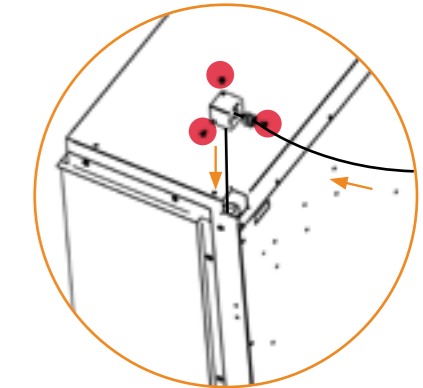
- 10) To remove the two (2x) spade connectors from the PCB carefully push the tab down on the connector to release, this can be done with a pair of pliers or a flathead screw driver. Use a 7mm nut driver/spanner to remove the Earth cable from the Earth stud on the rear of the appliance, ensure not to lose the 4mm nut and the serrated washers.



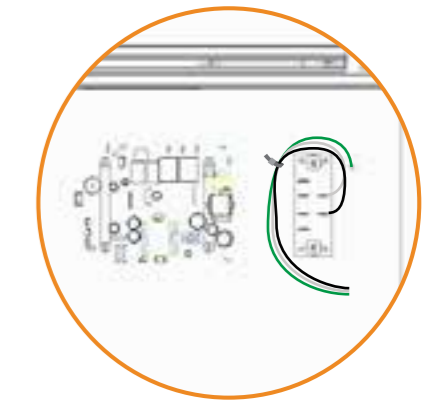
- 11) Remove the three screws (3x) from the corner bracket back on to the rear right hand side of the appliance. Pull the inlet power cable through the top rear of the appliance. Dispose of power cable responsibly.



- 12) Insert the hard wire from the property through the spare cable gland and corner bracket from the hard wiring kit in the packaging, insert the cable to the correct length inside the appliance then tighten the cable gland and insert the 3x screws securing the corner bracket into position

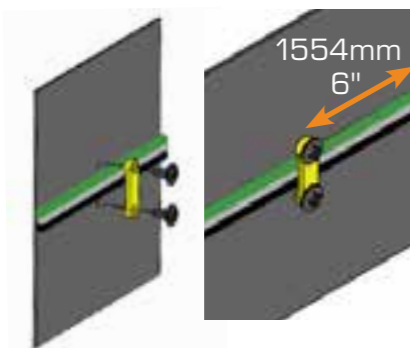


- 13) Insert the hardwire cable set supplied onto the PCB board. With the black wire on the Live terminal, the white wire on the neutral terminal and the green wire on the Earth stud on the rear of the firebox with the serrated washers in between. Check all connections are good and confirm they are all on correctly.



// 8.1 HARD WIRING THE APPLIANCE

- 14)** With the screws and the cable clamp supplied in the Hard Wiring Fixing Kit, install the cable clamp into position. Feed the three (3x) cables installed previously through the cable clamp. Measure 6 inches from the cable clamp to the end of the wires. Once the length of the cables is confirmed to be correct tighten the clamp, fixing the three (3x) wires into position.

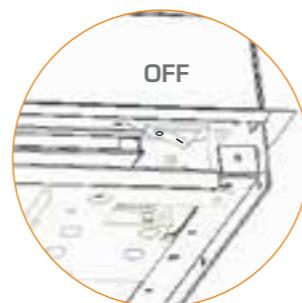
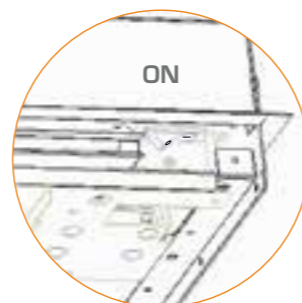


ENSURE YOU DO NOT PINCH THE WIRES WHEN CLAMPING DOWN

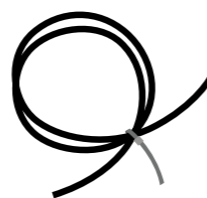
- 15)** Prepare the hardwire ends so they are able to be connected to the hard wiring kit on the appliance. Connect the 2x yellow and green Earth wires together using a twist on wire connection. Then connect the 2x Brown/Black Live wires together with another twist on wire connector, and then connect the 2x Blue/White neutral wires together with another twist on wire connector.



- 16)** Check that the appliance is safe then check the electrical connection to the appliance. To check the appliance, turn the power on to the appliance then turn the standby button on the top right of the appliance ON. Once the appliance is turned on there will be an audible beep to confirm that power is going to the appliance. If there is found not to be any power to the appliance, this must be rectified before continuing. Once power has been confirmed to the appliance turn the power to the appliance back off again.

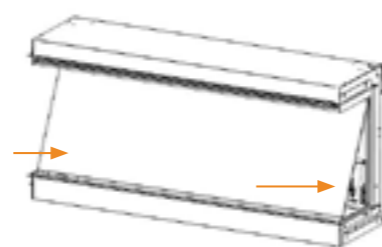


Cable tie any loose wires so they are not able to come into contact with any moving parts.



We strongly recommend that protective gloves are worn

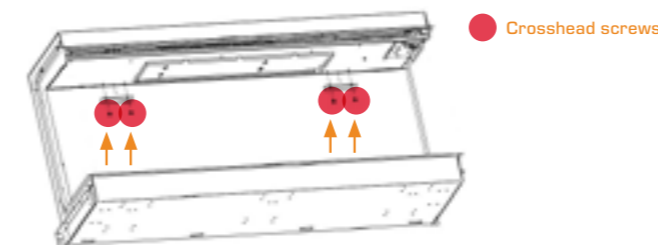
- 17)** Carefully insert the side glass panels back into each side of the appliance, In at the top first then in at the bottom.



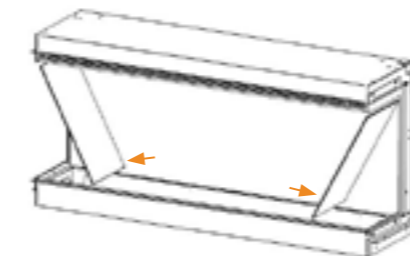
// 8.1 HARD WIRING THE APPLIANCE

- 18)** Screw the clamps on each side at the rear top of the appliance to release the rear glass.

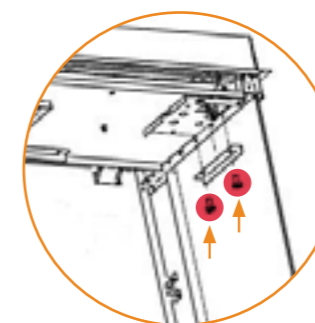
We strongly recommend that protective gloves are worn



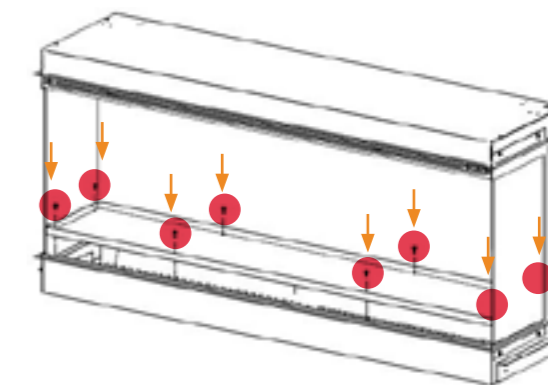
- 19)** Carefully insert the side glass panels back into each side of the appliance, In at the top first then in at the bottom.



- 20)** Screw the top clamps from each side back into position, holding the side glass in place accessible from the front, right of the appliance when the rear glass is removed. Remove the black, white and the green wire from the inlet power cable connecting to the circuit board.

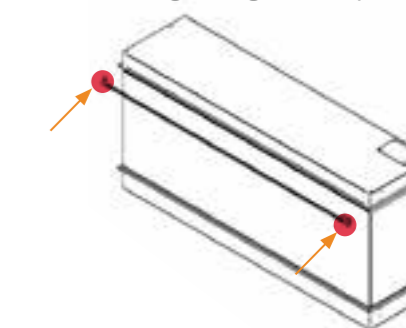
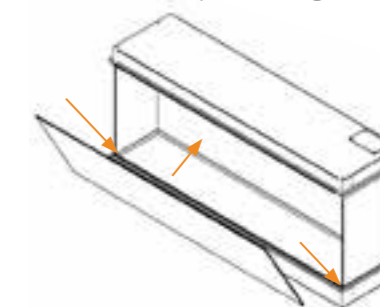


- 21)** Carefully place the fuel bed tray back into position and line the holes in the fuel bed up with the holes in the firebox. Insert the 8x screws that secure the fuel bed back into position. Insert your preferred fuel bed options as shown in the following pages in section 10.0 – 10.2.



We strongly recommend that protective gloves are worn when handling glass.

- 22)** Carefully lift the front glass into the front slot at the bottom of the appliance, then carefully offer the top of the glass again
- 23)** Use a cross headed screwdriver to screw the screws from either end of the top bracket of the appliance, holding the glass in place.



// 9.0 INSTALLATION

British Fires assumes absolutely no responsibility for injuries and damages that may occur due to improper installation or handling.

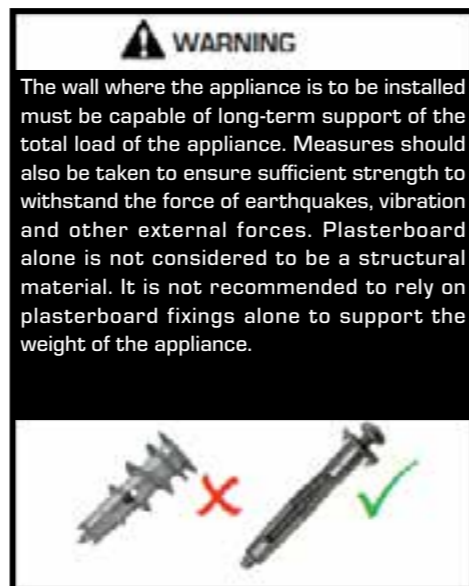
Remove any protective film coatings from the finished/decorative surfaces of the appliance, if any. After having selected the final position of the appliance taking into account the integrity of the wall the electric appliance may be secured to the wall.

To ensure customer safety, be sure to design the installation so that the strength of both the wall and any wall fixings used are sufficient. Do not block the ventilation holes of the appliance. The wall onto which the appliance/stud wall is installed must be flat. Install only on a vertical surface. Avoid sloped surfaces. Installation onto anything other than a vertical wall may result in fire, damage or injury.

If the appliance/stud wall is to be mounted on a dry wall or a timber framed construction wall then efforts should be made to fix into two or more wooden studs, or supporting wooden members of the wall using the fixing screws provided. If this is not achievable then the wall should be strengthened using appropriate building materials.

Ensure that the correct wall plugs are used for the type of wall that the stud work is being connected to.

Ensure the plug or fuse spur is fully accessible.



Check regularly for security of wall fixings as appropriate. Also check security of supply cable and connections. If the supply cable becomes damaged, it must be replaced by a service agent or competent person, such as a qualified electrician.

// WARNING:

Before enclosing the appliance, test the power in situation in order to ensure the power to the appliance working properly.

// 9.1 INSTALLATION OPTIONS

The stud wall **MUST** include a header at the dimensions, highlighted on the following pages. This is to ensure that the weight of the finished wall is not resting on top of the appliance.

The power inlet cable can be installed through your choice of two locations on the top, right hand corner of the appliance. Each can be accessed through one removable plate.

This appliance should be positioned on a firm level surface and in a clean 'dust free' environment. If fitted into an open chimney, the chimney must be blocked off to reduce the risk of draught and damp through the fire, which may cause the safety cut out system in the fan heater to operate.

The base of the opening/stud work must be able to take the full weight of the appliance.

Any protruding headers MUST be made of a non-combustible material. See page 18.

To install into a stud wall the mounting bracket must be removed from the rear of the appliance as shown in section 8.2.

Once the frame work has been constructed and secured to the wall and the appliance is in its end position, ensure that there is power to the appliance before any cladding/plasterboard is installed.

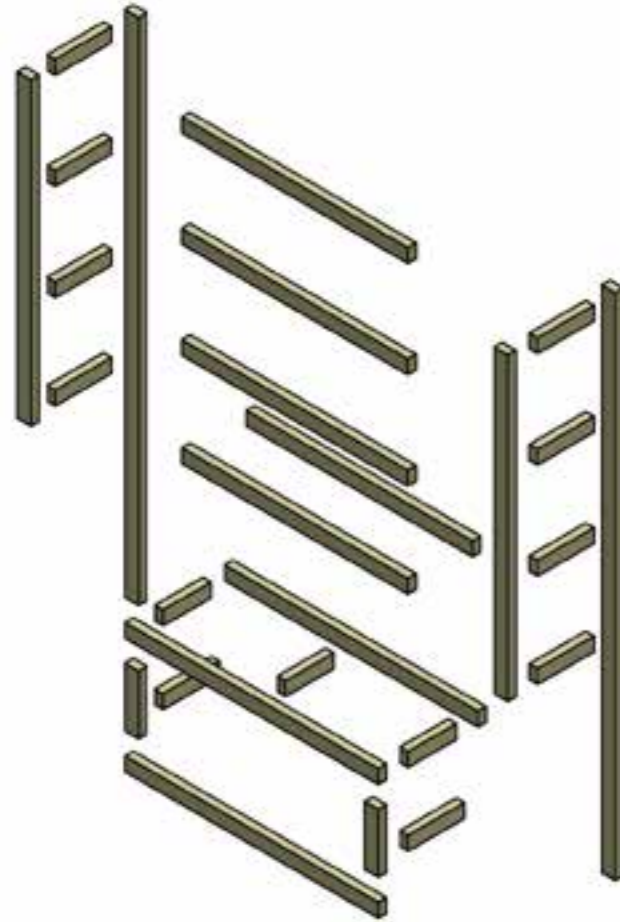
// CAUTION:

Do not keep the appliance connected to the electrical supply during installation

// 9.2 INSTALLATION

FALSE CHIMNEY BREAST CONSTRUCTION

Step 1 – Prepare framework to desired dimensions – See section 9.5 for dimensions



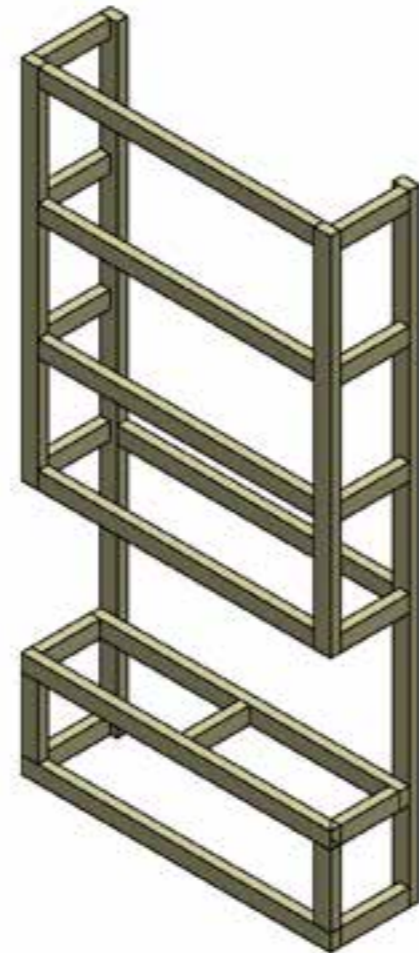
New Forest 48" (1200mm) Open Dimensions

Height	Width	Depth
22 5/32 in.	46 1/4 in.	11 3/4 in.
565 mm	1175 mm	300 mm

New Forest 63" (1600mm) Open Dimensions

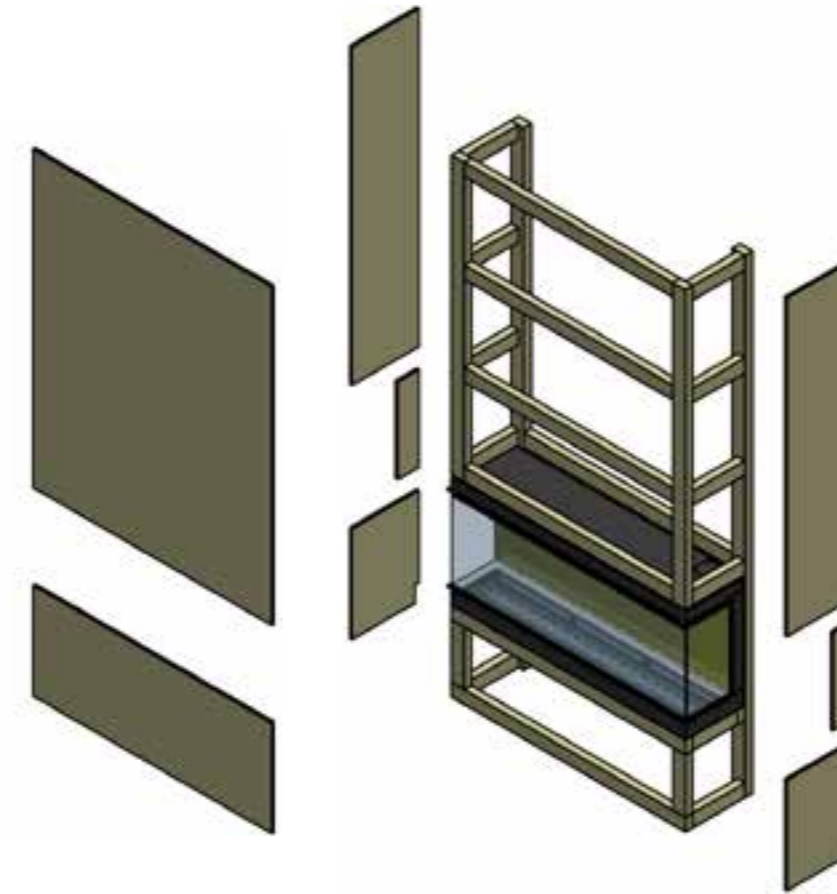
Height	Width	Depth
22 5/32 in.	62 in.	11 3/4 in.
565 mm	1575 mm	300 mm

Step 2 – Build frame work and inset the fire



Ensure the structure is safely secured to the wall using the appropriate fixings method, please see relevant section 9.0 for further information

Step 3 – Add finishing boards. *Important – fire must be in place before this stage*



Insert the appliance into the false chimney breast and connect the appliance to the correct power supply and pair the remote to check the appliance before going any further in the installation. Once confirmed, install the cladding onto the false chimney breast

// IMPORTANT:

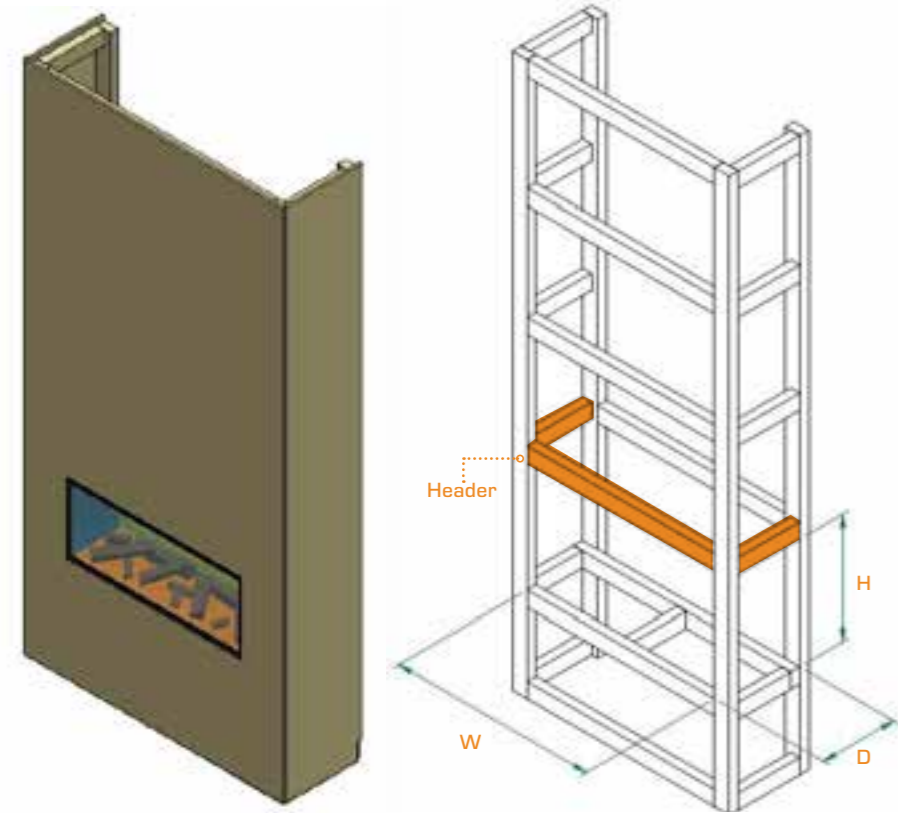
To pair the remote control please refer to section 11.0.



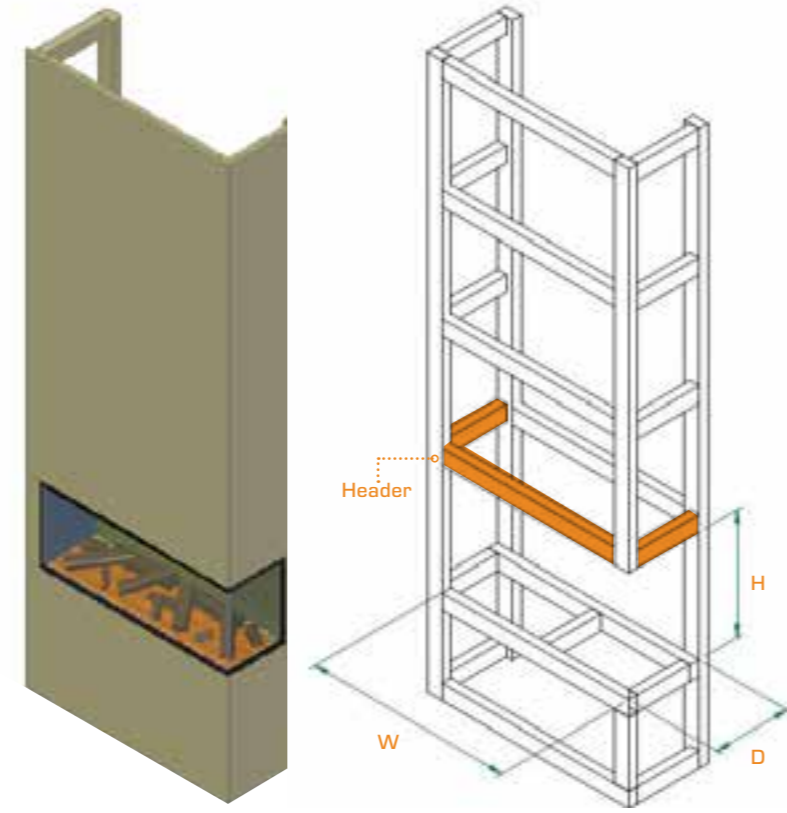
// 9.3 INSTALLATION OVERVIEW

Stud wall installation Continued

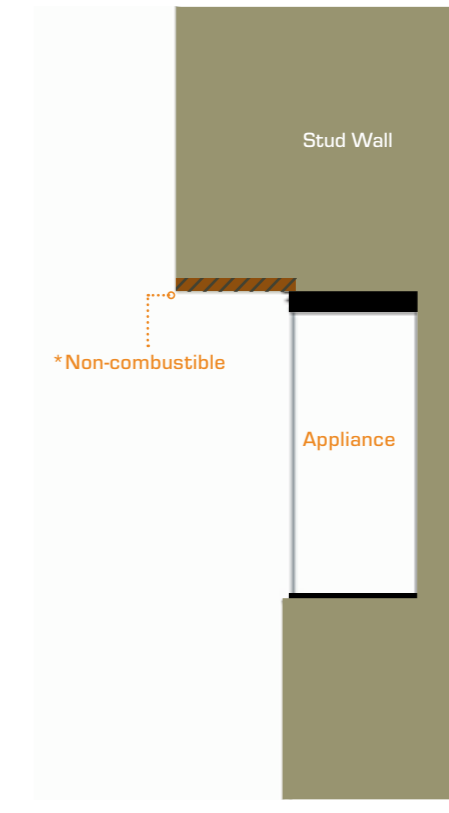
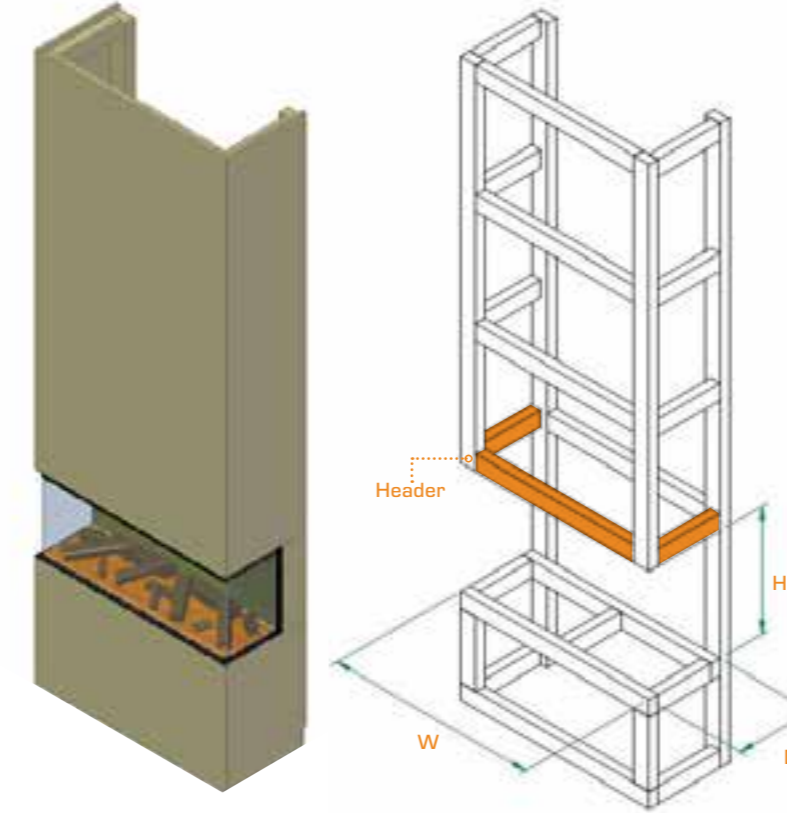
// One-sided (fully-recessed) installation



// Two-sided installation



// Three-sided installation



*If the stud wall immediately above the heater protrudes beyond the front of the appliance then the over-hanging section of the installation must be made from a non-combustible material, such as calcium silicate fireboard.

New Forest 48" (1200mm) Open Dimensions

Height	Width	Depth
22¼ in.	46¼ in.	11¾ in.
565 mm	1175 mm	300 mm

New Forest 63" (1600mm) Open Dimensions

Height	Width	Depth
22¼ in.	62 in.	11¾ in.
565 mm	1575 mm	300 mm

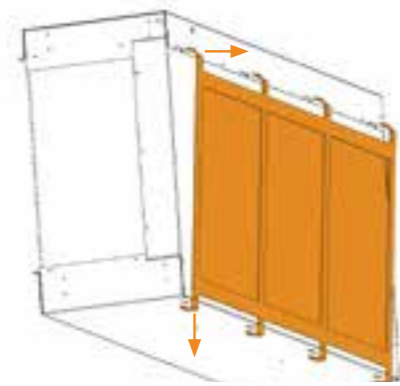
New Forest 48" (1200mm) Open Dimensions

Height	Width	Depth
22¼ in.	46¼ in.	11¾ in.
565 mm	1175 mm	300 mm

New Forest 63" (1600mm) Open Dimensions

Height	Width	Depth
22¼ in.	62 in.	11¾ in.
565 mm	1575 mm	300 mm

// 9.4 INSTALLATION – FLOATING



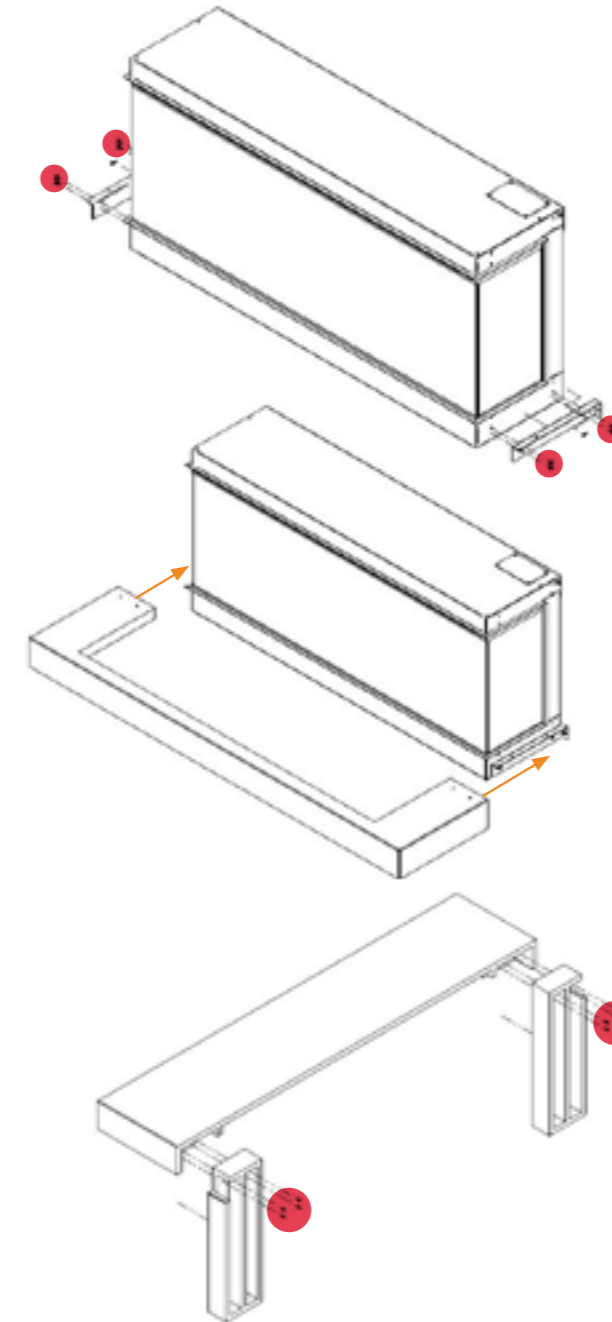
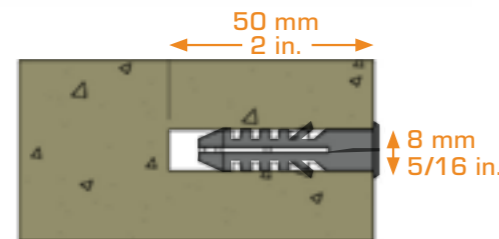
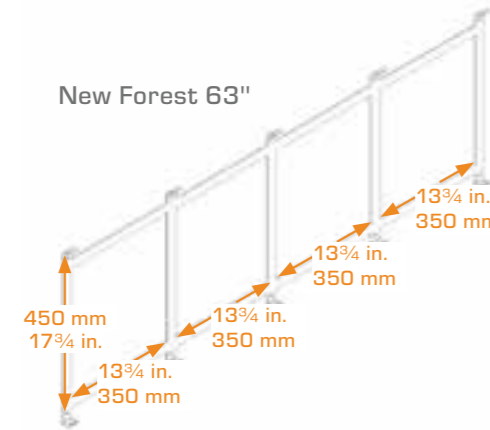
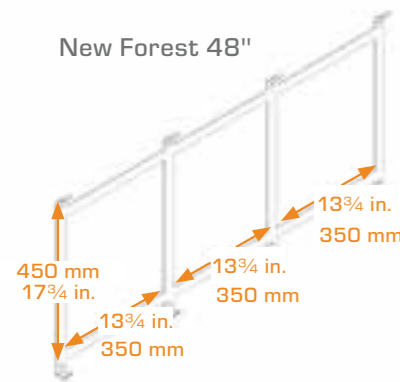
Before installing the appliance onto the wall with the surround, secure the side-trims each side of the appliance as described in section 9.0 Preparing the Appliance.

The installation should be carried out by two adults to avoid injury or damage. If for any reason it is considered too heavy, please obtain assistance.

- 1) Remove the mounting bracket from rear of the appliance by moving the bracket down *and* out from the appliance.
- 2) Find the optimal place to mount your appliance. Consider the proper position relative to your room, placement of furniture and windows.
- 3) Hold the mounting bracket up to the wall to verify the correct location and ensure that the mounting bracket is level. Use a pencil to mark the eight mounting holes on the wall at the desired mounting location, using the mounting bracket as a template.
- 4) Drill a 5/16in. Diameter holes to at least 2in. deep on the marked points.

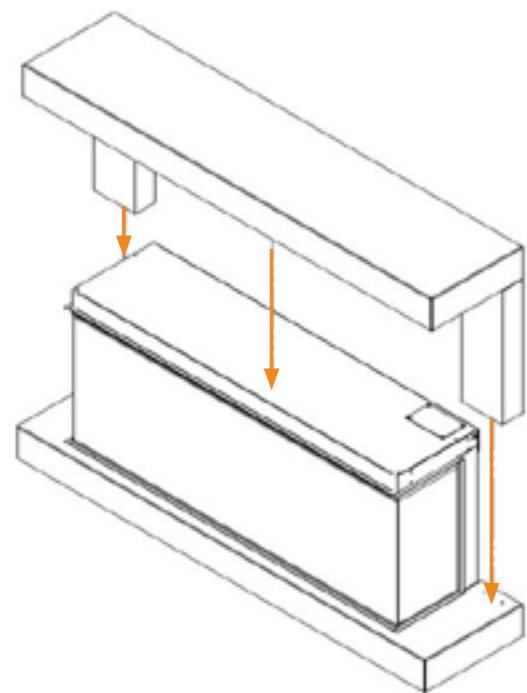
NOTE: If installing the mounting bracket to a wall stud, there is no need to drill the holes in the wood and no need for the plastic wall anchors. It is recommended to install the mounting bracket to at least one wooden stud.

- 5) Tap the 8x wall anchors into the pre-drilled holes with a hammer until they are flush with the wall.
- 6) Secure the mounting bracket to the wall by using all 8x wall-fixing screws.
- 7) Carefully, install the appliance back onto the wall bracket.

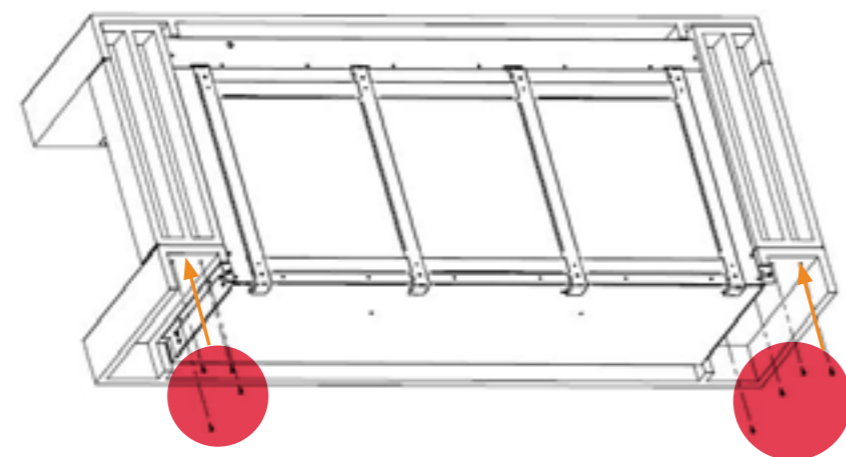


- 8) With the appliance on the wall install the floating shelf brackets to both sides of the appliance lining up all 8x holes on the floating bracket with the 8x holes on the side of the firebox. Then mark with a pencil through the hole in the end of the bracket against the wall.
- 9) Remove the appliance off of the wall.
- 10) Drill a 5/16 in. hole at least 2 in. deep on either side of the appliance.
- 11) Tap the two wall anchors into the pre-drilled holes with a hammer until they are flush with the wall.
- 12) Install the appliance back onto the wall and screw the floating shelf brackets on to the sides of the appliance with the 8x loose firebox screws provided.
- 13) Then screw the wall screws through the rear of the floating shelf brackets and into the wall plugs.
- 14) Carefully slide the bottom of the surround onto the floating shelf brackets.
- 15) Screw the two legs of the surround from the rear onto the back of the top section of the surround as shown, left.

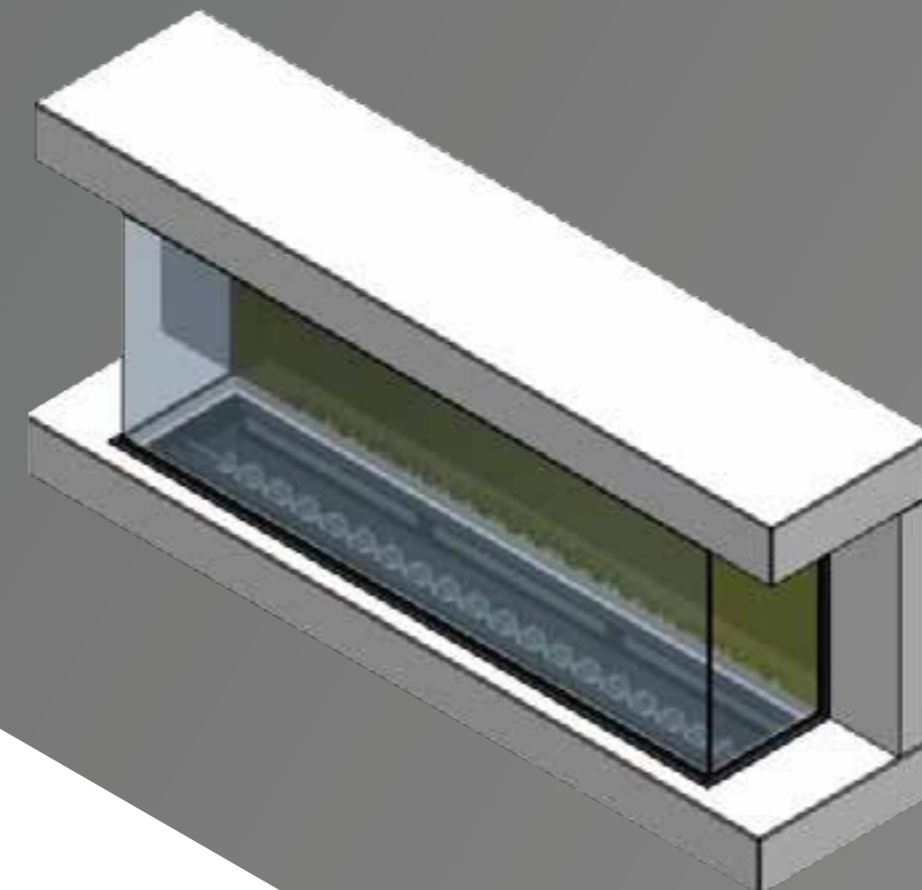
// 9.4 INSTALLATION – FLOATING



16) Carefully lower the top section of the surround onto the top of the firebox.



17) Underneath the appliance, with the surround screws, screw up through the bottom surround and into the legs of the surround top section and up through the floating shelf brackets on the appliance the top section.



// 10.0 FOREST VIEW FUEL BED LAYOUT



Taking a small amount of the small crystals, scatter randomly over the frosted base as shown above.

PRO TIP – Use the small crystals to pick up extra light from the fuel bed to give you the best effect.



Use the contents from the Forest terrain bag and place this in the formation shown above (image 2) towards the front and sides of the frosted base. There should be a single layer to cover this area of the frosted bed and the crystals still visible.



Using the contents from the Husk bag, cover the area on the frosted bed that is still exposed, making sure the crystals are still visible.



Use the slate pieces and place these randomly on the bed as shown in image 4, above.



Place the logs on top of the base layer created by the crystals, Forest terrain, Husk and slate pieces. Position them as shown above. The logs can be placed in any order; for this look the larger logs are in the center with the remaining logs around them.

IMPORTANT – Place the logs carefully on the fuel bed so you do not make contact with the rear and side glass. Contact with glass may cause damage.



// 10.1 SLATE VIEW FUEL BED LAYOUT



Evenly scatter the small crystals over the frosted base as shown in image 1, left. The crystals should be spread out across the whole base and form a layer covering the whole area.



Take the two types of the slate effect pieces and spread these evenly throughout, on top of the bed of crystals.



Place the logs on top of the base layer created by the crystals and slate pieces. Position them as shown in image 3. The logs can be placed in any order, we have used the larger ones as centre pieces and placed the remaining logs around them.

IMPORTANT – Place the logs carefully on the fuel bed ensuring you do not make contact with the rear or side glass. Coming into contact with glass may cause damage.



// 10.2 DIAMOND LIGHT VIEW FUEL BED LAYOUT



Evenly scatter the small crystals over the frosted base as shown in image 1, left. The crystals should be spread out across the whole base and form a layer covering the whole area.





Take the larger crystals and place these in position as shown in image 2, left. For the best results, remove a small amount of the small crystals and place the larger crystal directly on the frosted base.

Three Diamond Light color settings

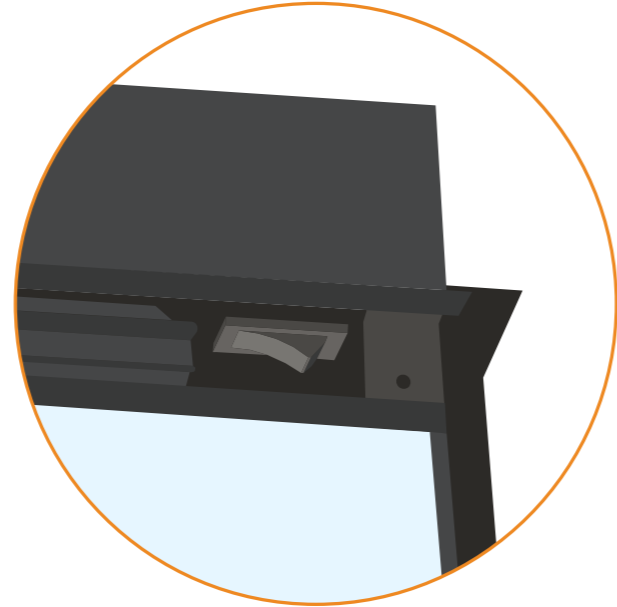


// 11.0 PAIRING THE REMOTE CONTROL

Within 1 minute of turning the power on by the main ON/OFF switch (located on the front, top right hand side of the appliance), press and hold and the  and  buttons on the remote control for 3 seconds, to remotely pair to the appliance, the LCD only displays bL (displayed at the display temperature position) and flashes 5S, then returns to the current display state. The remote is then paired to the appliance.



The ON/OFF switch is located on the front, top right hand side of the appliance. Press the O/I button once to turn the fire on.



// 12.0 OPERATING THE NEW FOREST

REMOTE CONTROL

The button distribution of the remote controller is as shown right, and the current state information of the electric fireplace, such as the flame effect, fuel bed, setting, temperature and time set, is displayed on the LCD screen on the remote control.



1) Standby

Turns the appliance ON/OFF standby, the default settings are: heater set to 82°F/27°C, the main flame effect is F1, the Fuel bed is L1 (no temperature display).

2) Flame Control

Changes the flame effect brightness F1, F2, F3, F4, F1 (cycle adjustment)

3) Heater

Heater button switches to the temperature adjustment option when the weekly timing function is adjusted. Then use the  and  buttons to select the desired temperature. The temperature cannot be adjusted while the daily timer control is in use. Only the heating function can be switched.

Temperature Setting range:

Centigrade: 17°C, 18°C, 19°C, 20°C, 21°C, 22°C, 23°C, 24°C, 25°C, 26°C, 27°C, ON, 17°C (Cycle)
Fahrenheit: 62°F, 63°F, 64°F, 65°F, 66°F, 67°F, 68°F, 69°F, 70°F, 71°F, 72°F, 73°F, 74°F, 75°F, 76°F, 77°F, 78°F, 79°F, 80°F, 81°F, 82°F, ON, 62°F (Cycle)

*Press and hold the heater button for three seconds can transfer from °C to °F.

4) Fuel Bed

Changes the color of the fuel bed. L1, L2, L3, L4, L1 (cycle adjustment)

5) Sleep Timer

Adjusts the timer: 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OF, 1H (cycle)

6) Down Light

Turns the down lighting ON/OFF, (the down light symbol will be lit when it is turned on).

7) Time and Week Settings

Press to enter the time and week timer settings.

8) Lower temperature 1°C or F°

Press this button to lower the temperature by -1°, incrementally, while heating is on.

9) Raise Temperature 1°C or F°

Press this button to raise the temperature by +1°, incrementally, while heat is on.

10) Date Set

To choose from Monday to Sunday or week timer mode option. Option mode: 1-2-3-4-5-6-7-A-oF.



// 12.0 OPERATING THE APPLIANCE

Standby Button:

Turns the appliance ON/OFF standby, the default settings are: heater set to 82°F/27°C, the main flame effect is F1, the Fuel bed is L1 (no temperature display).

Changing Flame Effect:

In the power-on state, press this button, the digital screen displays the flame position and the flame indicator is bright, and the main flame position can be adjusted.

The flame brightness settings are: F1, F2, F3, F4, **Set as follows:**

Button	Display	Flame Effect
1st Press	F1	Full
2nd Press	F2	Medium
3rd Press	F3	Low
4th Press	F4	cycle through settings

Heating Operations:

1) Press the heater button to turn the heating function on and off and adjust the temperature setting. Heater is divided into temperature settings: 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62°F. (Circular operation control)

2) Press and hold the heater button for 3 seconds to convert the temperature unit from °C to °F. The temperature display window will flash. After the temperature is set, the display unit will flash 5 times, then automatically save the settings and exit the setting state. After the display unit is turned on, if there is no operation within 10 seconds, the setting status is also exited.

3) Fan delay function: After the appliance is turned off, the fan will continue running for 15 seconds then stop.

Open Window Detection function:

When the appliance is heating and the ambient temperature suddenly drops $\geq -5^{\circ}\text{C}$ (9°F) within 10 minutes, and the environment cannot be warmed up within 30 minutes the appliance will automatically display “OP”. The heating function will then be automatically turned off, and when the “OP” is displayed, it can be turned off and then restarted by turning off and on the appliance to clear the fault code.

4) This appliance has a non-self-resetting overheat protection device (thermal cut-out) which will activate if the air inlets or outlets are obstructed. For safety reasons the fire will NOT switch on again automatically, the following procedure must be carried out before the fire can be operated.

NOTE: The flame-effect will remain operational if the cut-out is activated, only the fan heater is prevented from working.

Switch OFF the appliance at the wall socket or outlet. Leave the fire OFF for a period of no less than 10 minutes, ensuring all obstructions are removed. Switch the appliance ON at the wall. Ensure the appliance is turned ON at the control switches. If the fire fails to operate correctly, repeat the above procedure.

Refer to section 13.0 for more information about the Safety Cut-Out System.

Fuel Bed Color Options:

Once powered, press the “Fuel Bed” button and the LCD screen on the remote will display the fuel bed icon. Now, the fuel bed color can be adjusted. The different settings are: L1, L2, L3, L4; Fuel bed light. **Set as follows:**

Button	Display	Flame Effect
1st Press	L1	Orange
2nd Press	L2	Blue
3rd Press	L3	Orange + Blue
4th Press	L4	Cycle through settings

Setting Sleep Timer:

In the timed display, press the “Sleep Timer” button to adjust the time, plus one hour for each press. (You can’t enter the weekly timing selection, you can only set the current automatic shutdown time. This function is available when the weekly timing function is turned on. Will not operate). Timing range: 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OF, 1H (cycle adjustment).

Control Down Lighting:

Turns the down lighting lights on and off.



Setting Clock and Timer:

Use the date button to choose from Monday to Sunday or week timer mode option. Option mode: 1-2-3-4-5-6-7-A-oF.

Clock setting:

1) At standby state (after the unit is plugged in and before pressing “main power”), press and hold the Setting button on the remote for 3 seconds, the digital display will then flash “00:00”.




2) Press \oplus on the remote control to set the hour; press the remote control \ominus to set the minutes.

3) Press “Setting” to enter the setting of the week timer. Press  to select Sunday to Saturday. The date symbol will light up after the day is selected. When finished, press the  button to exit setting.







NOTE: The current clock must be set after the initial power-on or power-off, otherwise the clock will remain “00:00” status and you won’t be able to set the week timer function.

// 12.0 OPERATING THE APPLIANCE




Heat settings:







Use remote control's Heater button  to select the temperature. The system default parameters are: 82°F/27°C. Press  &  buttons to select the temperature when the heating is turned on. Temperature range: 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62°F. (Cycle)


Timing switch ON/OFF preset:

1) While in the standby state, press the sleep timer  button on the remote for three seconds to pre set timing switch on/off the week timer. Enter mode 1, while the display is "1 ON", the clock will be "01:00", press  to set hour, press  to set minute, press  to set the week, every press on the  will show SU, MO, TU, WE, TH, FR, SA and flash in turn, you can use the  key to select or de-select the desired date. The  indicates all of the selected days. Press the



"Heater"  button to enter the temperature setting, then press the  &  button to set temperature.





2) Press "Setting"  again to set the timer switch off, the display is 1 OFF, the clock is displayed as "02:00", press  to set hour, press  to set minute, the date of the timer off is the same as the timer on, you can't change this manually. After setting, press  to enter the setting of mode 2, which operates the same as mode 1. You can set mode 1 to mode 7 with the above method. Press  or  on the remote for 3 seconds to save setting and exit week timer setting.

3) After the preset timing ON/OFF switch, you can use clock/timer  button to select the desired timing mode 1-2-3-4-5-6-7- auto option, after the option shows five seconds without any operation, it will save the



selected option and enter the current setting of the option, the timer logo of the display lighten and will automatically run the preset switch setting program. You can individually select each setting of modes 1-7 for automatic ON/OFF switching, or you can preset the desired settings, and then select "auto mode" for multiple preset series executions.

4) If you want to set the ON/OFF switch and temperature setting for different periods of the week, then set the switching time and temperature of each day from Sunday to Monday in mode 1-7. After setting, use "auto mode" to run timing switch and then system will run the week timer of 1-7 modes. You can also set 1-7 modes within 1 day, use "auto mode" to run timing switch ON/OFF within one day. Be aware that when you use "auto mode", you need to make sure the settings of times does not overlap each other, otherwise the timer will not operate.

5) After entering the week timer setting, press the  button for 3 seconds to exit week timer mode, then the timer symbol will be extinguished. You can check the 1-7 timer settings by pressing the "Setting"  button. Example: press  to display [1 ON "01:00" temperature 80°F], press  again to display [1 OFF "02:00" temperature 80°F]. Press the "Setting" button again to display [2 On "03:00" temperature 79°F] then press the Setting button to display [2 OFF "13:00" temperature 80°F]. The wireless remote control and the appliance must be kept within 4 meters to prevent the remote control and the appliance from failing due to the distance exceeding the effective remote control range when working at the weekly timing. After the weekly time is turned on, the remote controller automatically controls the appliance at the set appointment time.

// 13.0 SAFETY CUT-OUT SYSTEM

This appliance has a non-self-resetting overheat protection device (thermal cut-out) which will activate if the air inlets or outlets are obstructed. For safety reasons the fire will NOT switch on again automatically.

The following procedure must be carried out before the fire can be operated again:

- 1)** Switch OFF the appliance *at the wall socket* or outlet. Leave the fire OFF for a period of no less than 10 minutes, ensuring all obstructions are removed.
- 2)** Switch the appliance to ON at the wall.
- 3)** Ensure the appliance is turned ON at the ON/OFF switches.

NOTE: During the cut-out test the fire will automatically display '88'.

If the fire fails to operate correctly, repeat steps one and two. If an attempt to switch on the appliance is made before the safety cut-out has reset, the appliance may cut-out for a further period of time.

If the sequence has been followed correctly and the appliance still fails to function, check the fuse in the wall outlet. If this is not the cause, call an electrician or maintenance engineer.

NOTE: The flame-effect will remain operational if the cut-out is activated and only the fan heater is prevented from working.

// 14.0 CLEANING AND MAINTENANCE

Cleaning:

For general cleaning use a soft clean duster – never use harsh abrasive or cleaners. The glass panels should be cleaned carefully with a soft cloth. Remove the front facing glass pane in order to clean the inside of the pane. Please refer to section 9.0 to do this.

Except for periodic cleaning of dust, there are no specific requirements for care, other than regular cleaning of the general appliance. A wipe with a dry cloth is normally sufficient. DO NOT use abrasive cleaners as they can damage the finish. Make sure the heater outlet and inlet grille (located on the top, front, centre of the appliance) is kept clear of dust, pet hair and other airborne household matter. These should be vacuum cleaned periodically using a brush attachment. The LED light strips are designed and tested to last 20,000 hours.

Handset Battery Replacement

Battery Requirements:
Two [2] AAA 1.5V

- 1)** Remove the battery cover and the used batteries from the back of the remote control.
- 2)** Insert the two replacement batteries the correct way into the battery holder—making sure the batteries are firmly seated.
- 3)** Then insert the battery cover back into position.
- 4)** You will then need to pair the remote to the appliance. Please refer to section 11.0 Pairing The Remote Control.

If in doubt consult a qualified electrician. Refer to Section 3.0 Appliance Data for fuse specification. Excluding fuses, use only genuine manufacturers spare parts available from your supplier.

// CAUTION:

Always disconnect the appliance from the mains supply outlet socket before undertaking any cleaning or maintenance!

// 15.0 TROUBLESHOOTING GUIDE

My New Forest Electric Fire...	Remedy
is not switching on	Ensure mains switch is on. Replace the fuse in the plug.
is not emitting any heat	The fire is fitted with an energy saving thermostat. If the temperature in the room is higher than the temperature selected on the fire, then the thermostat will stop the heater from turning on. For example, if the room temperature is 72°F or above and the fire's heater is set at 72°F, then the heater will not be required until the room temperature drops below 72°F. If this is the case select a higher temperature setting than the room's temperature and the heater will begin to operate. The safety cut-out may have been operated. Switch the appliance off, leave for 10 minutes then switch back on.
shuts off after a period of time	<p>Check that the temperature is not set onto the lower settings. If the room is warm enough the thermostat will stop the fire switching the heat on.</p> <p>Check that the air inlet/outlet is blocked off.</p> <p>Check that the window detection sensor has not activated.</p>
Display panel shows	<p>88 There is a fault with the heater. Check that the temperature is not set onto the lower settings. If the room is warm enough the thermostat will stop the fire switching the heat on. Check that the air vents are not blocked off.</p> <p>EE There is an electrical fault. A service engineer will need to inspect the appliance for any loose connections</p> <p>OP The open Window Detection function is in operation, this operates when the appliance is heating and the ambient temperature suddenly drops $\geq -5^{\circ}\text{C}$ (9°F) within 10 minutes, and the environment cannot be warmed up within 30 minutes, resulting in the appliance automatically displaying "OP." The heating function will then be automatically turned off, and when the "OP" is displayed, it can be turned off and then restarted by turning off and on the appliance to clear the fault code.</p>

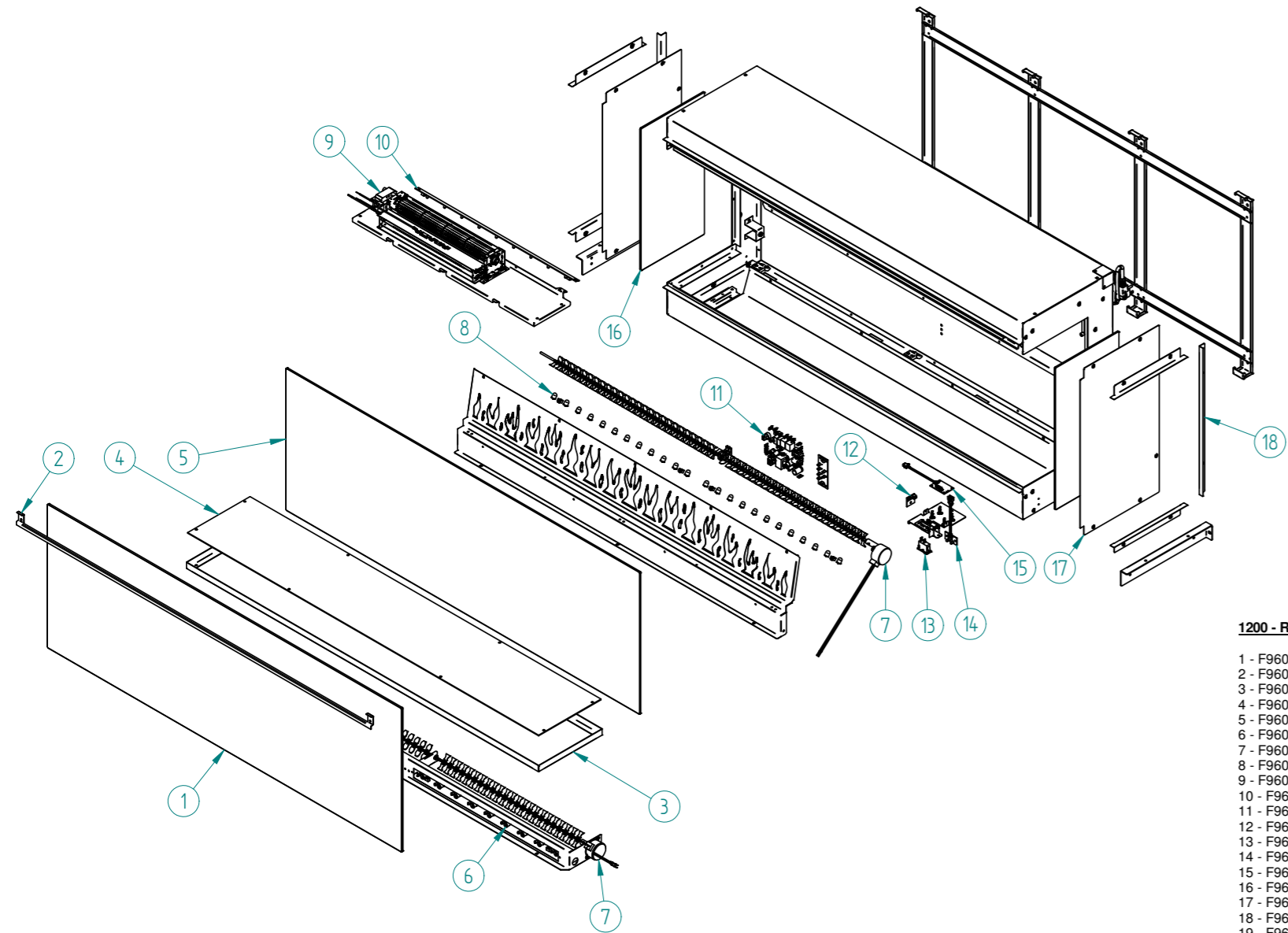
// 16.0 SPARE PARTS



// ATTENTION:

The New Forest 1600 comes with additional small logs from the numbered list above

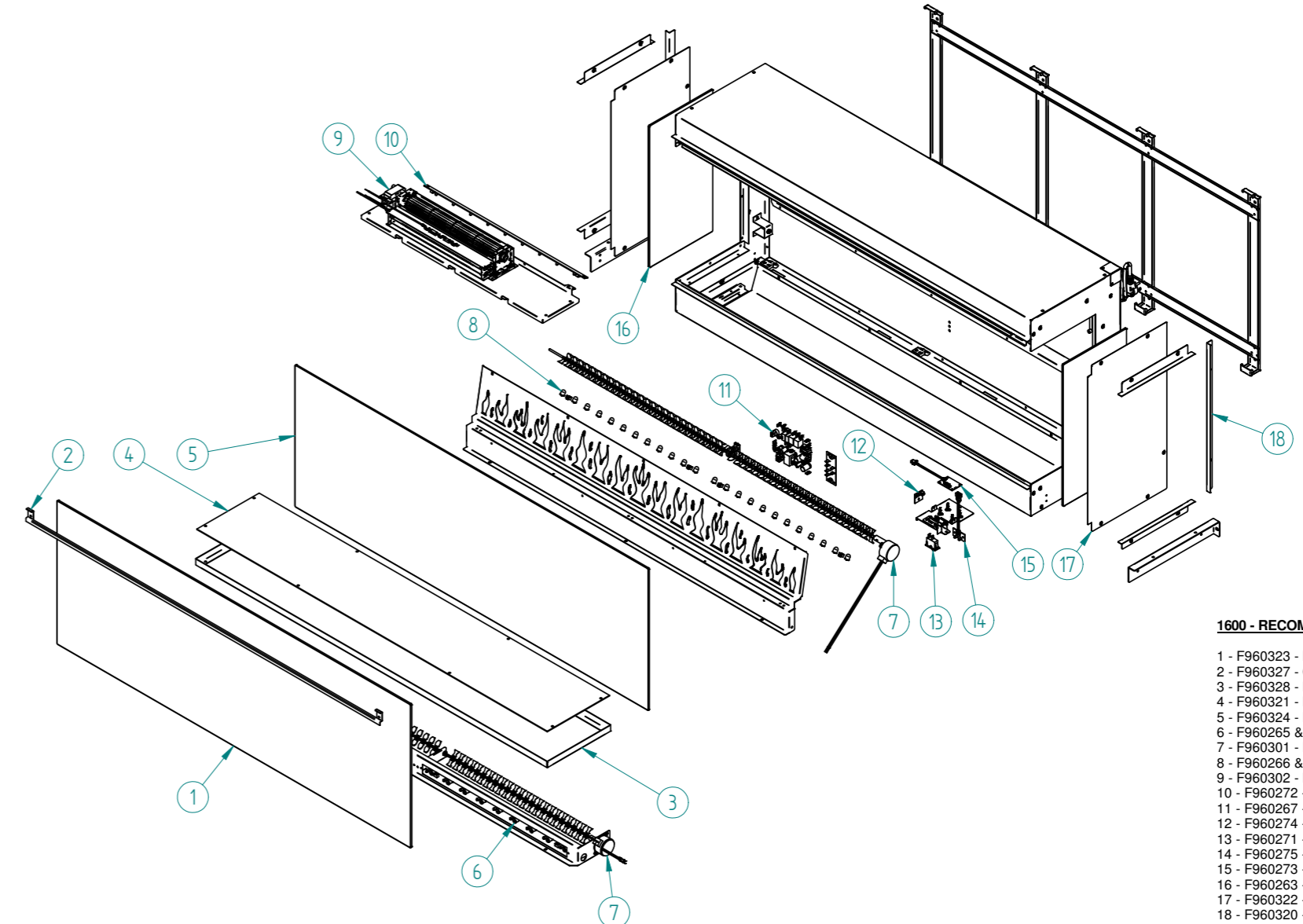
// 16.0 NEW FOREST 1200 / 48" SPARE PARTS



1200 - RECOMMENDED SPARES - 110V

- 1 - F960261 - FRONT GLASS PANEL
- 2 - F960309 - GLASS RETAINING BRACKET
- 3 - F960307 - FUELBED TRAY
- 4 - F960264 - FROSTED FUELBED
- 5 - F960262 - REAR GLASS PANEL
- 6 - F960265 - FRONT LED LIGHT STRIP
- 7 - F960301 - ROTISSERIE MOTOR
- 8 - F960266 - REAR LED LIGHT STRIP
- 9 - F960302 - HEATER & FAN ASSY
- 10 - F960272 - DOWNLIGHTING LED LIGHT STRIP
- 11 - F960267 - PCB
- 12 - F960274 - NTC THERMOSTAT
- 13 - F960271 - ISOLATOR SWITCH
- 14 - F960275 - FEEDBACK DISPLAY PANEL
- 15 - F960273 - REMOTE RECEIVER
- 16 - F960263 - SIDE GLASS PANEL
- 17 - F960322 - BLANKING PANEL
- 18 - F960320 - LARGE END TRIM
- 19 - F960268 - REMOTE HANDSET

// 16.0 NEW FOREST 1200 / 63" SPARE PARTS



1600 - RECOMMENDED SPARES - 110V

- 1 - F960323 - FRONT GLASS PANEL
- 2 - F960327 - GLASS RETAINING BRACKET
- 3 - F960328 - FUELBED TRAY
- 4 - F960321 - FROSTED FUELBED
- 5 - F960324 - REAR GLASS PANEL
- 6 - F960265 & F960314 - FRONT LED LIGHT STRIP
- 7 - F960301 - ROTISSERIE MOTOR
- 8 - F960266 & F960315 - REAR LED LIGHT STRIP
- 9 - F960302 - HEATER & FAN ASSY
- 10 - F960272 - DOWNLIGHTING LED LIGHT STRIP
- 11 - F960267 - PCB
- 12 - F960274 - NTC THERMOSTAT
- 13 - F960271 - ISOLATOR SWITCH
- 14 - F960275 - FEEDBACK DISPLAY PANEL
- 15 - F960273 - REMOTE RECEIVER
- 16 - F960263 - SIDE GLASS PANEL
- 17 - F960322 - BLANKING PANEL
- 18 - F960320 - LARGE END TRIM
- 19 - F960268 - REMOTE HANDSET

// 17.0 TWO YEAR LIMITED WARRANTY

Products to which this limited warranty applies

This limited warranty applies to your newly purchased British Fires Electric product. This limited warranty applies to the original purchaser of the product only and is not transferable.

Terms & Conditions

Products covered by this limited warranty have been tested and inspected prior to shipment. Subject to the provisions of this warranty, British Fires warrants such products to be free from defects in material and workmanship for a period of two years from the date of the first purchase.

British Fires is not responsible for the labour costs to remove defective parts or reinstall repaired or replacement parts.

The limited 2 years warranty period for products also applies to any implied warranties that may exist under applicable law. Some jurisdictions do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to the purchaser.

Any part that is provided under the warranty to repair any defect will continue to be covered under the existing warranty which commenced from the original purchase date. For avoidance of doubt, the guarantee period will not be extended even if we repair or replace a component.

What this limited warranty does not cover

This limited warranty does not apply to products that have been repaired (except by its authorized service representatives) or otherwise altered. This limited warranty does further not apply to defects resulting from misuse, abuse, accident, neglect, incorrect installation, improper maintenance or handling, or operation with an incorrect power source.



Waste electrical appliances should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

What British Fires and its dealers and service agents are also not responsible for:

In no event will British Fires or its Directors, Officers, or Agents, be liable to the purchaser or any third party. Whether in contract, in tort, or on any other basis, for any indirect, special, punitive, exemplary, consequential, or incidental loss, cost, or damage arising out of or in connection with the sale, maintenance, use or inability to use the product, even if British Fires or its Directors, Officers, or Agents have been advised of the possibility of such losses, costs or damages, or if such losses, costs, or damages are foreseeable. Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to the purchaser.

How State and Provincial law apply

This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction. The provisions of the United Nations Convention on Contracts for the Sale of Goods shall not apply to this limited warranty or the sale of products covered by this limited warranty.

As our policy is one of continuous improvement and development, we therefore, hope that you will understand we must retain the right to amend details and/or specifications without prior notice.



// 18.0 NEW FOREST 1200 DIMENSIONS

Dimensions:

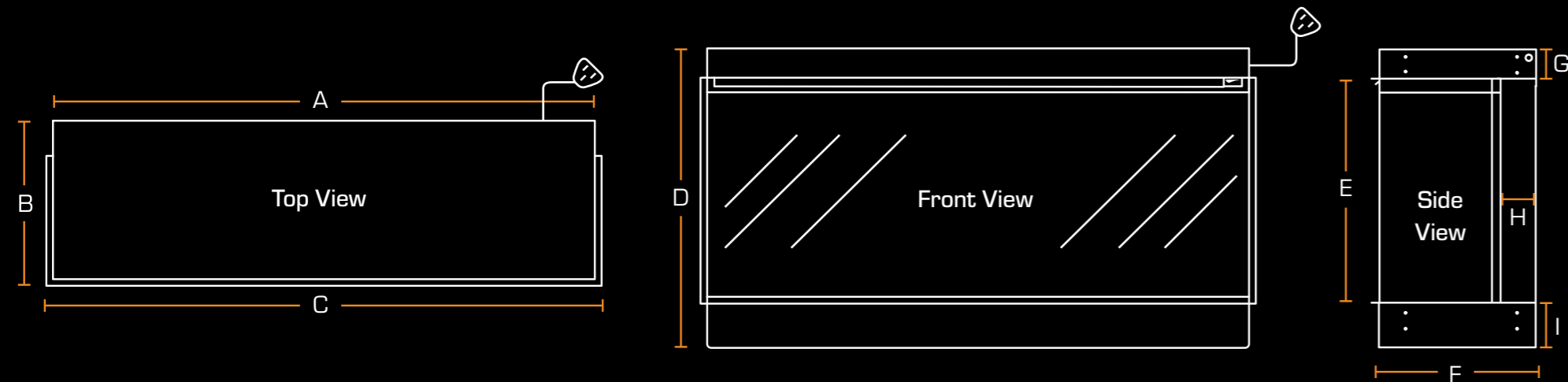
A	1175.0 mm	46¼ in
B	311.0 mm	12⅕ in
C	1200.0 mm	47¼ in
D	565.0 mm	22¼ in
E	424.0 mm	16¾ in
F	300.0 mm	11¾ in
G	55.5 mm	2⅕ in
H	67.0 mm	2⅝ in
I	83.5 mm	3⅓ in

Specifications:

Supply voltage:	120V AC
Rating power:	60Hz
Fuse rating:	13 Amp
Lighting:	LED

Features:

- Outlet plug with 6ft. long cord
- All fuel bed items included
- Remote control included



US Patent Number 16/710.568

Canadian Patent Application Number 3,078,189

// 18.0 NEW FOREST 1600 DIMENSIONS

Dimensions:

A	1575.0 mm	62 in
B	311.0 mm	12⅕ in
C	1600.0 mm	63 in
D	565.0 mm	22¼ in
E	424.0 mm	16¾ in
F	300.0 mm	11¾ in
G	55.5 mm	2⅕ in
H	67.0 mm	2⅝ in
I	83.5 mm	3⅓ in

Specifications:

Supply voltage:	120V AC
Rating power:	60Hz
Fuse rating:	13 Amp
Lighting:	LED

Features:

- Outlet plug with 6ft. long cord
- All fuel bed items included
- Remote control included



US Patent Number 16/710.568

Canadian Patent Application Number 3,078,189

BIENVENUE CHEZ BRITISH FIRES

The logo for British Fires, featuring a stylized orange flame icon above the words "BRITISH FIRES" in a bold, sans-serif font. "BRITISH" is in white and "FIRES" is in orange.

**CHEMINÉES ÉLECTRIQUES NEW FOREST
DE 122 CM ET 160 CM (48" ET 63")
GUIDE D'INSTALLATION ET MODE D'EMPLOI**





// SOMMAIRE

Section	Sommaire	Page
1.0	Remarques importantes	47-48
2.0	Prise de l'appareil	49
3.0	Caractéristiques techniques de l'appareil	49-50
4.0	Liste des composants	51
5.0	Exigences relatives au site	51
6.0	Distances par rapport aux combustibles	52
7.0	Déballage de l'appareil	52
8.0	Préparation de l'appareil	53-54
8.1	Câblage de l'appareil	55-58
9.0	Installation	59
9.1	Options d'installation	60
9.2	Installation - Construction d'un faux coffrage de cheminée	61-62
9.3	Aperçu de l'installation	63-64
9.4	Installation - Foyer flottant	65-68
10.0	Couche de combustible Forest View	69-70
10.1	Couche de combustible Slate View	71-72
10.2	Couche de combustible Diamond Light	73-74
11.0	Appariement de la télécommande	75
12.0	Fonctionnement de l'appareil	76-79
13.0	Système de coupe-circuit	80
14.0	Nettoyage et entretien	80
15.0	Guide de dépannage	81
16.0	Liste des pièces de rechange	82-84
17.0	Garantie limitée de deux ans	85
18.0	Dimensions New Forest	87-88

// 1.0 REMARQUES IMPORTANTES

Important – lisez soigneusement ces instructions et gardez-les précieusement pour pouvoir vous y reporter.

Lors de l'utilisation de cet appareil électrique, respectez les précautions de base suivantes pour diminuer les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures physiques

1) Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce chauffage.

2) Ce chauffage est très chaud lorsqu'il est en marche. Pour éviter de vous brûler, ne touchez pas la surface chaude avec votre peau nue. Si des poignées sont fournies, utilisez-les pour déplacer ce chauffage. Les matériaux inflammables, tels que meubles, papier et vêtements doivent être tenus à au moins 0,9 m (3 pi) de l'avant du foyer.

3) Faites preuve d'une extrême prudence lorsqu'un chauffage est utilisé par ou à proximité d'enfants ou de personnes invalides, et quand le chauffage reste en fonctionnement sans surveillance.

4) Si un chauffage présente une défaillance, ne l'utilisez plus. Débranchez-le au niveau du panneau de service et demandez à un électricien réputé d'examiner le chauffage avant de l'utiliser à nouveau.

5) Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.

6) Pour débrancher le chauffage, tournez les commandes sur Arrêt, et coupez le courant alimentant le circuit du chauffage au niveau du panneau de coupure principal (ou actionnez l'interrupteur de coupure interne si l'appareil en est équipé).

7) Ne pas insérer ou laisser pénétrer des objets étrangers dans les événements d'admission et de sortie car cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie, voire un

endommagement du foyer.

8) Pour prévenir tout risque d'incendie, n'obstruez en aucune manière les entrées ou sorties d'air. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces molles, par exemple un lit, où les ouvertures pourraient se retrouver obstruées.

9) L'intérieur d'un chauffage comporte des pièces brûlantes et susceptibles de former un arc électrique ou des étincelles. Ne pas l'utiliser dans des endroits servant à l'utilisation ou au stockage d'essence, de peinture ou de liquides inflammables.

10) N'utilisez ce chauffage que de la manière décrite dans le présent manuel. Toute autre utilisation non recommandée par le fabricant pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures physiques.

11) Le chauffage comprend une alarme sonore ou visuelle servant d'avertissement si des parties du chauffage atteignent une température excessive. Si l'alarme retentit (ou s'allume), éteignez immédiatement le chauffage et vérifiez la présence éventuelle d'objets sur ou à proximité du chauffage qui seraient susceptibles d'avoir bloqué la circulation de l'air ou d'avoir de toute autre manière causé des températures élevées.

N'UTILISEZ PAS LE CHAUFFAGE SI L'ALARME RETENTIT OU EST ALLUMÉE.

12) CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Ce chauffage doit être utilisé uniquement avec une alimentation CA et la tension indiquée sur la plaque signalétique du chauffage doit correspondre à la tension d'alimentation.

NE PAS mettre l'appareil en marche avant qu'il soit correctement installé, comme décrit dans ce manuel.

Cet appareil peut être utilisé par les enfants à partir de 8 ans ainsi que par les personnes en situation de handicap ou sans expérience ni connaissances particulières, à la condition qu'ils restent sous surveillance ou qu'ils aient reçu les instructions nécessaires pour utiliser l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques associés. Il est interdit aux enfants de jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Les enfants en dessous de 3 ans doivent être tenus à l'écart sauf s'ils bénéficient d'une surveillance constante. Les enfants âgés de plus de 3 ans et de moins de 8 ans ne peuvent allumer/éteindre l'appareil que lorsque celui-ci est placé ou installé dans sa position surveillés ou ont reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et ont

compris les risques associés.

Les enfants âgés de plus de 3 ans et de moins de 8 ans ne doivent pas brancher, régler ou nettoyer l'appareil ou en effectuer l'entretien.

ATTENTION : Certaines parties de cet appareil peuvent dégager beaucoup de chaleur et provoquer des brûlures. Des précautions particulières doivent être prises lorsque des enfants et des personnes vulnérables sont présentes.

Vérifiez que toutes les pièces de l'appareil sont intactes et ne sont pas endommagées. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son réparateur agréé ou toute autre personne qualifiée, pour prévenir tout risque. Ne jamais utiliser l'appareil si le cordon ou toute autre partie de l'appareil montre des signes d'endommagement. Le chauffage ne doit pas être placé directement sous une prise.

NE PAS utiliser ce chauffage dans l'environnement immédiat d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

AVERTISSEMENT : Ne pas couvrir le ventilateur du chauffage pour éviter toute surchauffe.

NE PAS utiliser ce chauffage avec un programmeur, un minuteur, un système de télécommande distinct ou tout autre appareil qui permet d'allumer automatiquement le

chauffage, car cela présente un risque d'incendie si le chauffage est couvert ou mal positionné.

ATTENTION : Afin d'éviter tout risque lié à une réinitialisation intempestive du coupe-circuit thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté via un appareil de commutation externe, comme un programmeur, ou connecté à un circuit régulièrement mis sous et hors tension par le service public.

AVERTISSEMENT : Ce chauffage n'est pas équipé d'un dispositif permettant de contrôler la température ambiante. Ce chauffage ne doit pas être utilisé dans de petites pièces occupées par des personnes incapables de quitter une pièce d'elles-mêmes, sauf si ces personnes sont sous surveillance constante.

L'appareil doit être tenu à l'écart des meubles, oreillers, rideaux et autres matériaux en tissu.

NE PAS laisser l'appareil sans surveillance pendant son utilisation.

NE PAS faire cheminer le câble secteur sous les tapis, paillasons, etc.

NE PAS couvrir ou obstruer le chauffage, de quelque manière que ce soit. Une surchauffe pourrait survenir si le chauffage était recouvert de manière accidentelle. Ne jamais immerger l'appareil dans de l'eau ou tout autre liquide.

NE JAMAIS utiliser le chauffage à l'extérieur.

Avant de nettoyer l'appareil, vérifiez qu'il est débranché et complètement froid. NE PAS nettoyer l'appareil avec des produits chimiques abrasifs.

Ne jamais utiliser d'accessoires qui ne sont pas recommandés ou fournis par le fabricant. Cela pourrait mettre en danger l'utilisateur ou endommager l'appareil.

NE PAS insérer ou laisser des objets étrangers pénétrer dans les événements d'admission et de sortie car cela pourrait entraîner un choc électrique, un incendie ou un endommagement de l'appareil.

NE PAS utiliser de rallonge pour installer le foyer. Débranchez l'appareil du secteur s'il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.

NE PAS utiliser cet appareil dans un conduit ouvert.

Cet appareil doit être uniquement utilisé dans les endroits bien isolés ou pour un usage occasionnel.

ATTENTION : L'utilisateur est averti que tout changement ou toute modification non expressément approuvé(e) par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement. Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter les interférences reçues, y

compris celles pouvant perturber son fonctionnement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à l'alinéa 15 de la réglementation FCC.

Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, risque de provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, tout risque d'interférences ne peut être totalement exclu dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences qui nuisent à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en allumant ou en éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à tenter de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui du récepteur.

- Consulter le revendeur ou un technicien de radio/télévision expérimenté.

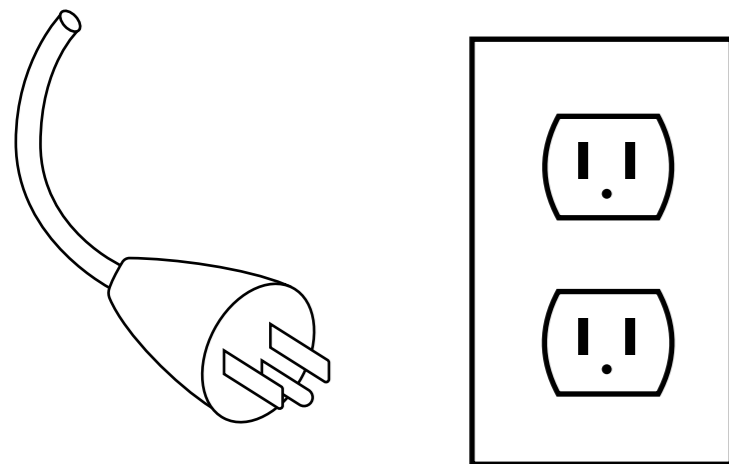
DÉCLARATION FCC RELATIVE À L'EXPOSITION AU RAYONNEMENT :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition au rayonnement de la FCC, établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm (8 po) entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être installé au même endroit ni utilisé en conjonction avec toute autre antenne ou tout autre émetteur.

// 2.0 PRISE DE L'APPAREIL

Ce chauffage est destiné à fonctionner sur une alimentation de 120 volts. Le cordon d'alimentation est équipé d'une prise à 3 broches, comme illustré ci-dessous. Le cordon mesure 1,8 mètre (6 pi).



// 3.0 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE L'APPAREIL

Foyer électrique New Forest 1200 (48")

Poids	65 kg ; 138 lbs
Dimensions	SYSTÈME MÉTRIQUE : 565 x 1200 x 311 mm SYSTÈME IMPÉRIAL : 22 1/4 x 47 1/4 x 12 1/5 po
Tension d'alimentation et puissance nominale	120 V CA, 60 Hz
Éléments chauffants	13 ampères
Éclairage	LED
Homologations	CSA Canada & USA

Foyer électrique New Forest 1600 (63")

Poids	85 kg ; 187 lbs
Dimensions	SYSTÈME MÉTRIQUE : 565 x 1600 x 311 mm SYSTÈME IMPÉRIAL : 22 1/4 x 63 x 12 1/5 po
Tension d'alimentation et puissance nominale	120 V CA, 60 Hz
Éléments chauffants	13 ampères
Éclairage	LED
Homologations	CSA Canada & USA

Élément	Symbole	Valeur	Unité
---------	---------	--------	-------

Rendement énergétique

Rendement énergétique nominal	P _{nom}	1.5	kW
Rendement énergétique minimum (indicatif)	P _{min}	0.75	kW
Rendement énergétique continu maximum	P _{max, c}	1.5	kW

Consommation électrique auxiliaire

Au rendement énergétique nominal	e _{lmax}	0.0	kW
Au rendement énergétique minimum	e _{lmin}	0.0	kW
En mode veille	e _{lSB}	0.0	kW

Élément	Unité
---------	-------

Types d'apport de chaleur, pour appareil de chauffage électrique autonome à accumulation uniquement

Contrôle de la charge calorifique manuelle avec thermostat intégré	N/A
Contrôle de la charge calorifique manuelle avec indication de la température ambiante et/ou extérieure	N/A
Contrôle de la charge calorifique électronique avec indication de la température ambiante et/ou extérieure	N/A
Rendement énergétique assisté par ventilateur	N/A

Contrôle de type de rendement énergétique/température ambiante

Rendement énergétique simple phase et aucun contrôle de température ambiante	Non
Au moins deux phases manuelles, pas de contrôle de température	Non
Avec contrôle de température ambiante à thermostat mécanique	Oui
Avec contrôle de température ambiante électronique	Non
Contrôle de température ambiante électronique avec programmeur quotidien	Oui
Contrôle de température ambiante électronique avec programmeur hebdomadaire	Oui

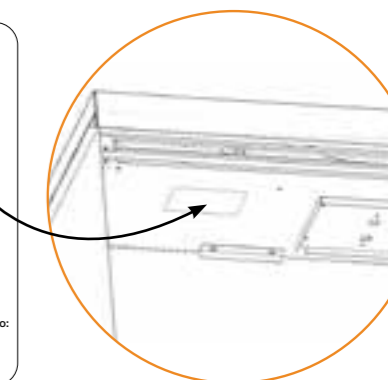
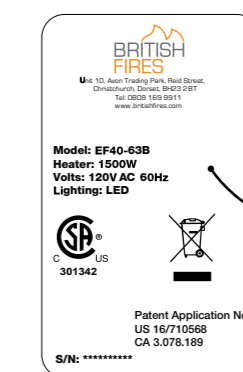
Élément	Unité
---------	-------

Autres options de contrôle

Contrôle de température ambiante avec détection de présence	Non
Contrôle de température ambiante avec détection de fenêtre ouverte	Oui
Avec option de commande à distance	Non
Avec commande de démarrage adaptative	Non
Avec limite de temps de fonctionnement	Non
Avec capteur à ampoule noire	Non

Ce foyer est équipé de LED (diodes électro-luminescentes) en lieu et place d'ampoules traditionnelles. Les LED génèrent les mêmes niveaux d'éclairage que des ampoules classiques, mais utilisent seulement une fraction de l'énergie consommée.

L'étiquette de données techniques, comprenant le numéro de modèle et de série, se trouve dans le foyer, sous le logement de l'ensemble chauffant.



// AVERTISSEMENT :

Avant d'enfermer l'appareil, testez l'alimentation en situation pour vérifier que l'appareil fonctionne correctement.

// 4.0 LISTE DES COMPOSANTS

Quantité	Description
1	Ensemble chauffage
1	Support mural
1	Télécommande
1	Boîte de bûches (bûches de très petite taille pour le modèle 1600 / 63 po)
1	Sac d'ardoises
1	Sac d'écorces
1	Sac de cosses
1	Sac de grands cristaux
1	Sac de petits cristaux
2	Piles AAA
2	Supports en L
4	Vis pour supports en L
2	Plaques d'obturation <i>(Situées sous le socle en polystyrène)</i>
4	Garnitures de petite taille <i>(Situées sous le socle en polystyrène)</i>
2	Garnitures de grande taille <i>(Situées sous le socle en polystyrène)</i>
12	Vis du foyer
8	Prises murales
8	Vis de fixation
1	Kit de fixations pour câblage <i>(3x câbles, 3x capuchons de connexion, 1x support d'angle, 1x presse-étoupe, 1x serre-câble, 2x vis de foyer et 5x attaches de câble)</i>

// 5.0 EXIGENCES RELATIVES AU SITE

Il est important de noter que l'appareil génère des courants d'air chauds de convection. Ces courants déplacent la chaleur depuis l'intérieur de la pièce vers les surfaces murales à proximité du chauffage.

Si l'appareil doit être fixé sur une cloison en plaques de plâtre ou une ossature de bois, l'intégrité et la capacité du mur à soutenir l'appareil doivent être vérifiées. Dans de tels cas, il est essentiel de préserver les pare-vapeur et/ou les éléments porteurs de la charpente de la maison.

Si vous n'êtes pas certain que le mur est capable de supporter l'appareil ou si vous ne savez pas quel type de fixation utiliser, demandez l'avis d'un professionnel pour vous procurer les fixations adéquates. Sinon, trouvez une position plus appropriée sur le mur.

- **NE PAS faire cheminer le câble d'alimentation sous les tapis.**
- **NE PAS positionner l'appareil à un endroit où des rideaux ou autres tissus ainsi que des matières souples pourraient recouvrir l'appareil (sous un portemanteau, par exemple).**
- **NE PAS positionner l'appareil derrière une porte non condamnée, où des chocs/dommages mécaniques pourraient se produire.**
- **NE PAS positionner l'appareil à un endroit où le câble d'alimentation pourrait gêner le passage.**
- **NE PAS s'asseoir, se tenir debout ou tirer en force sur l'appareil.**
- **NE PAS obstruer, recouvrir ou introduire des objets de force dans les ouvertures.**
- **NE PAS utiliser le chauffage pour sécher des vêtements.**
- **NE PAS positionner/utiliser l'appareil à l'extérieur.**

Les distances suivantes doivent impérativement être maintenues entre l'appareil et des matériaux combustibles. Ces distances dépendent de l'emplacement de fixation, tel que défini dans les pages suivantes.

// 6.0 DISTANCES PAR RAPPORT AUX COMBUSTIBLES

La distance minimale par rapport à l'avant de l'appareil est de 900 mm (3 pi).

Aucune distance n'est préconisée par rapport au dessus ou aux côtés de l'appareil, à condition que celui-ci soit installé à l'écart des rideaux ou autres tissus, dans le cas d'une installation au niveau du mur.

Si le cadre juste au-dessus du chauffage de l'appareil dépasse de l'appareil et n'est pas au même niveau que celui-ci, la section qui dépasse de l'installation doit être dans un matériau non combustible, comme le silicate de calcium.

* Voir page 10 pour plus de détails

// 7.0 DÉBALLAGE DE L'APPAREIL

Avant de démarrer l'installation de ce foyer, lisez attentivement ce qui suit :

- 1) L'installation doit être effectuée par deux adultes pour éviter toute blessure ou endommagement. N'hésitez pas à demander de l'aide si vous estimez que l'appareil est trop lourd.
- 2) Gardez toujours le dos droit pour soulever l'appareil électrique. Pliez vos jambes et non votre dos. Évitez les rotations au niveau de la taille. Il est préférable de repositionner vos pieds.
- 3) Évitez de trop pencher en avant le tronc et le haut du corps. Commencez par plier les genoux et non la taille pour vous pencher. Ne vous penchez pas vers l'avant ou sur le côté lorsque vous manipulez l'appareil.
- 4) Agrippez toujours l'appareil avec la paume de la main, n'utilisez pas le bout des doigts pour le soutenir.
- 5) Gardez toujours l'appareil aussi près que possible du corps. Cela permet de réduire le porte-à-faux.
- 6) Utilisez des gants pour affermir votre prise.
- 7) Retirez l'emballage et soulevez délicatement l'appareil hors de sa boîte. Placez-le sur une surface plate, panneau avant dirigé vers l'avant.

// IMPORTANT

Veuillez lire en totalité les instructions et vérifier que toutes les pièces listées sont présentes avant le montage.

// ATTENTION

Cet appareil est lourd. Faites toujours appel à quelqu'un pour le déballage et/ou l'installation. Lisez attentivement toutes les instructions avant de continuer à déballer ou à installer l'appareil.

// 8.0 PRÉPARATION DE L'APPAREIL

CHANGER LA POSITION DU SUPPORT D'ANGLE

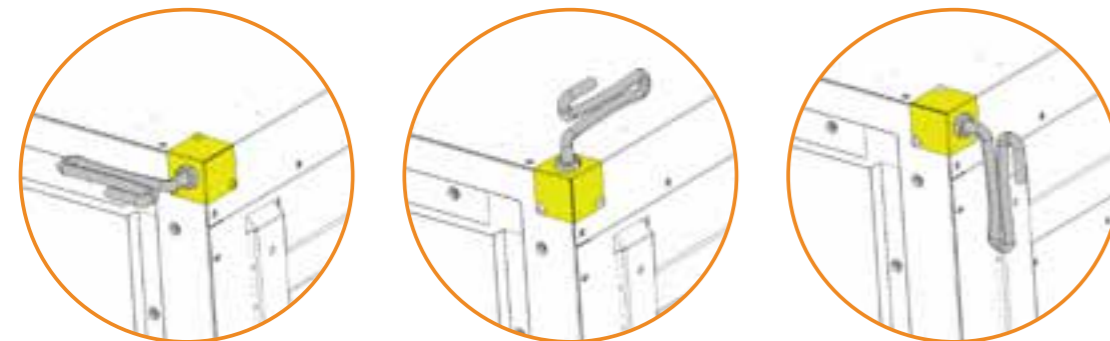
Assembler le presse-étoupe d'angle

Fixez le presse-étoupe d'angle comme illustré ci-dessous.



Les différentes orientations du support d'angle

Sélectionnez l'orientation du câble d'alimentation la plus adaptée pour l'installation.

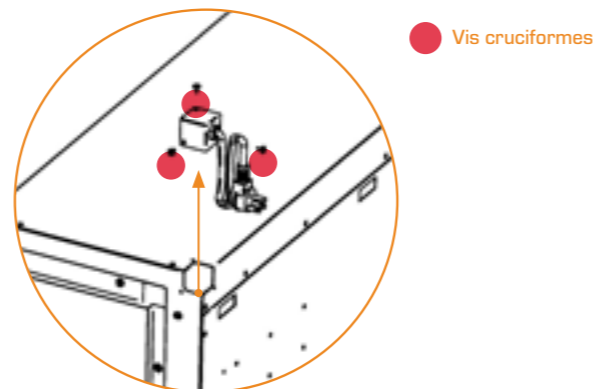


// ATTENTION :

Les supports d'angle se trouvent dans le couvercle en polystyrène. Les plaques d'obturation et les garnitures sont fixées à la base en polystyrène dans le carton d'emballage.

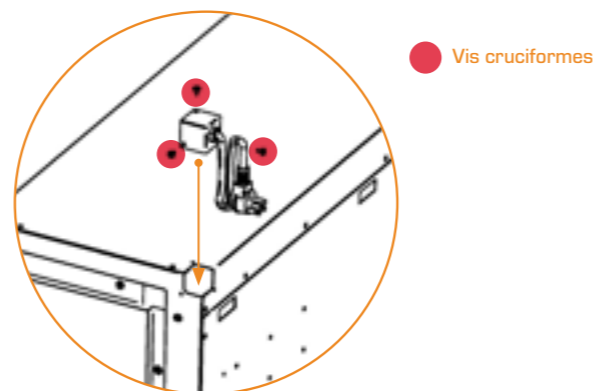
Retirer le support d'angle

À l'aide d'un tournevis cruciforme, déposez les trois (3) vis qui fixent le support d'angle en position sur le côté arrière droit de l'appareil.



Remettre le support d'angle en place

Une fois que vous avez choisi la position la plus adaptée, revissez les trois (3) vis pour fixer le support d'angle en place.



// 8.0 PRÉPARATION DE L'APPAREIL

AJOUTER LES PLAQUES D'OBTURATION ET LES GARNITURES ; DÉPOSER LA VITRE AVANT

Douze (12) vis de foyer sont fournies dans la partie supérieure de l'emballage en polystyrène. Les plaques d'obturation et les garnitures se trouvent sous la base de l'emballage en polystyrène.

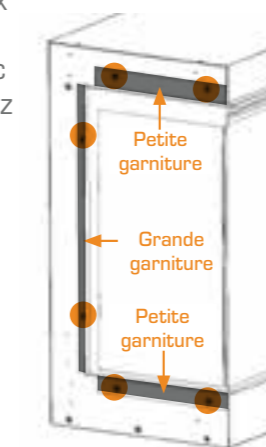
De face (un seul côté)

Une plaque d'obturation devra être installée à chaque extrémité de l'appareil. Apposez la plaque d'obturation sur le côté de l'appareil en veillant à ce que tous les trous de la plaque d'obturation soient en face des trous sur le côté du foyer. Une fois la plaque correctement positionnée, utilisez un tournevis cruciforme pour visser les 6 vis du foyer en position. Procédez de la même manière des deux côtés.



En angle (deux côtés)

Installez une seule des plaques d'obturation à l'extrémité qui sera recouverte. Suivez les mêmes instructions que pour la pose de face (voir ci-dessus), pour cette seule plaque d'obturation. Pour le côté visible, il faudra utiliser les garnitures. Mettez les deux petites garnitures en place, en alignant les trous des Puis une fois la bonne position trouvée, vissez-les avec vis fournies et un tournevis cruciforme. Ensuite, placez grande garniture verticalement sur le côté l'appareil, entre les deux petites garnitures. Alignez trous des vis et serrez les vis fournies en place l'aide d'un tournevis cruciforme.



Entièrement encastré (trois côtés)

Mettez les deux petites garnitures en place, en alignant les trous des vis. Puis vissez-les position avec les vis fournies et un tournevis cruciforme. Une fois les petites garnitures installées, grande garniture peut être insérée verticalement entre les deux petites garnitures, comme illustré ci-dessus. Procédez de la même manière des deux côtés.

Deux personnes, munies de gants de protection, sont nécessaires pour retirer la vitre.

Pour retirer la vitre à l'avant de l'appareil, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis de chaque extrémité du support supérieur de l'appareil, tout en maintenant la vitre en position.

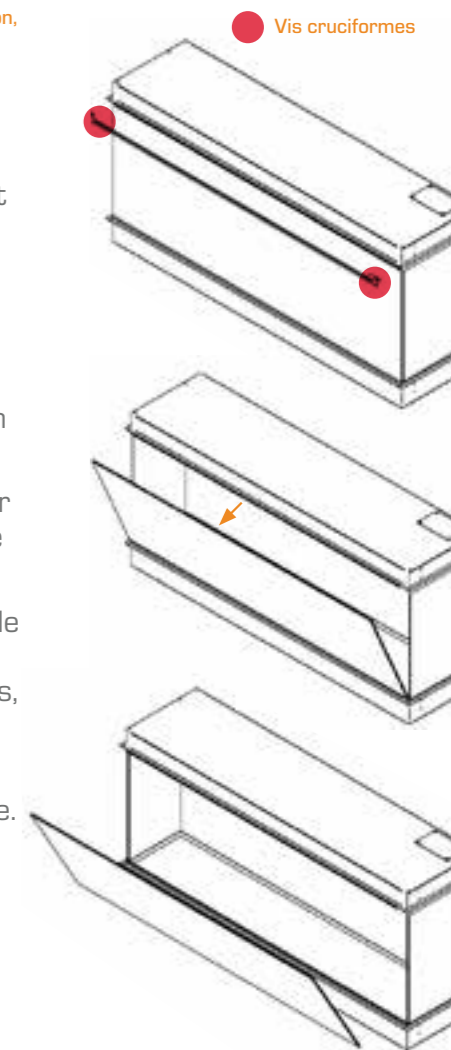
Vérifiez que la vitre est toujours soutenue correctement.

Inclinez ensuite délicatement la vitre vers vous, en veillant à bien la soutenir.

Soulevez la vitre pour la dégager de l'appareil et placez-la sur une surface lisse et plate au sol.

Insérez vos options de couche de combustible préférées, comme indiqué dans les pages suivantes, section 10.0 - 10.2.

Pour reposer la vitre, suivez les instructions dans l'ordre inverse.



// 8.1 CÂBLAGE DE L'APPAREIL

VEUILLEZ VOUS ASSURER QUE LE PRODUIT EST HORS TENSION AVANT DE PROCÉDER AU CÂBLAGE

Deux personnes, munies de gants de protection, sont nécessaires pour retirer la vitre.

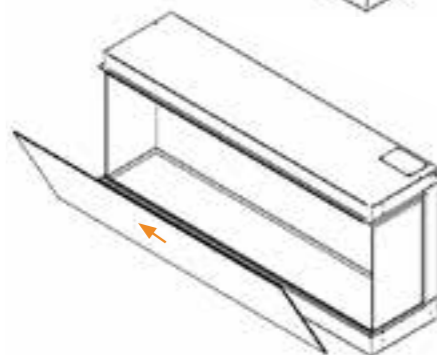
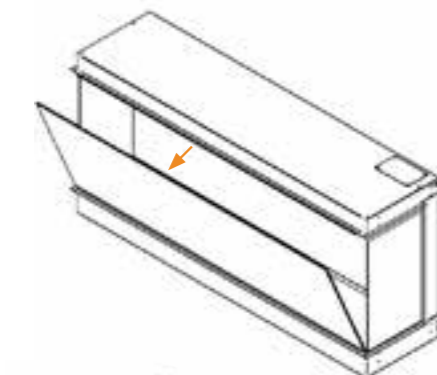
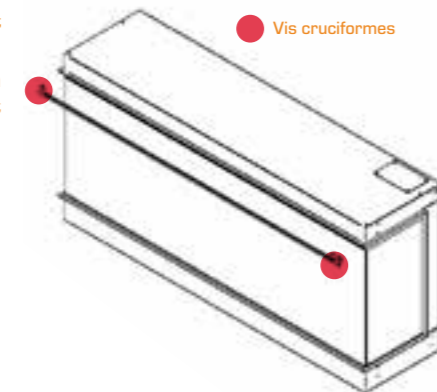
Le câblage de l'appareil devrait être effectué par un électricien qualifié, faute de quoi la garantie pourrait être annulée.

- 1) Pour déposer la vitre à l'avant de l'appareil, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis de chaque extrémité du support supérieur de l'appareil, tout en maintenant la vitre en position.

Vérifiez que la vitre est toujours soutenue correctement.

- 2) Inclinez ensuite délicatement la vitre vers vous, en veillant à bien la soutenir.

- 3) Soulevez la vitre pour la dégager de l'appareil et placez-la sur une surface lisse et plate au sol.



- 4) Retirez les huit (8) vis qui maintiennent la couche de combustible en place, puis retirez soigneusement la couche de combustible de l'appareil et mettez-la de côté, en sécurité. Au besoin, un tournevis plat peut être utilisé avec précaution pour aider à sortir la couche de combustible.

Nous recommandons vivement de porter des gants de protection pour manipuler la vitre.

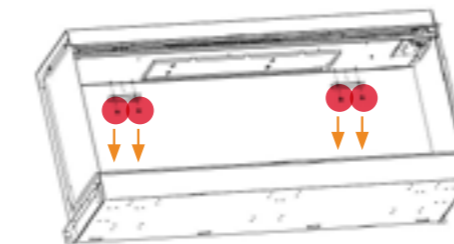
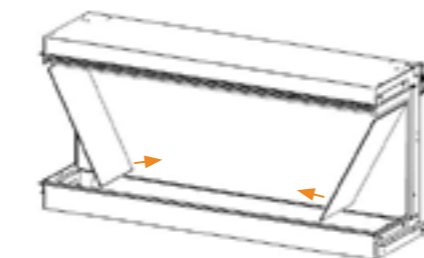
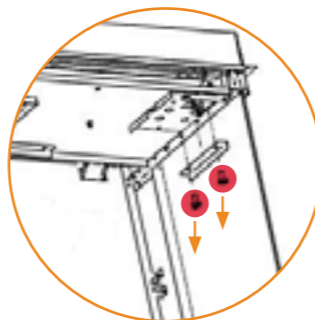
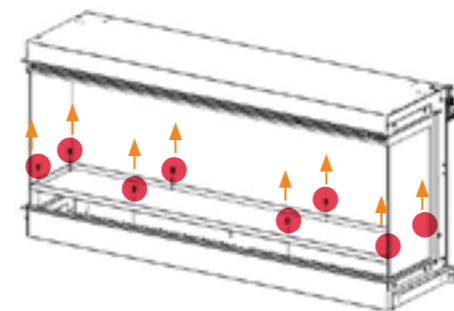
- 5) Dévissez les attaches supérieures de chaque côté de la vitre latérale.

- 6) Déposez soigneusement les panneaux en verre de chaque côté ; pour cela, soulevez le bas et poussez-le vers l'intérieur sur environ 7,5 cm (3 po), puis rabaissez-le pour le dégager. Mettez ensuite les deux panneaux en verre de côté, en sécurité.

Nous recommandons vivement de porter des gants de protection pour manipuler la vitre.

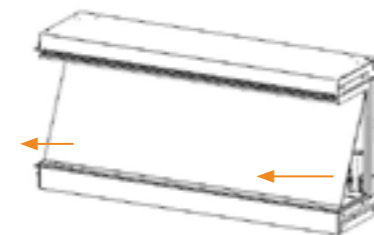
- 7) Dévissez les attaches de chaque côté, en haut à l'arrière de l'appareil, pour libérer la vitre arrière.

Vérifiez que la vitre est toujours soutenue correctement.



// 8.1 CÂBLAGE DE L'APPAREIL

- 8) Retirez soigneusement la vitre arrière de l'arrière de l'appareil ; pour cela, tirez doucement le bas de la vitre vers vous sur environ 7,5 cm (3 po), puis inclinez-la vers le bas et l'extérieur pour la sortir. Mettez ensuite la vitre de côté, en sécurité.



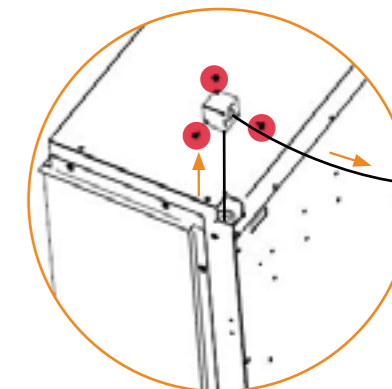
- 9) Les connexions électriques sont prêtes à être reliées.



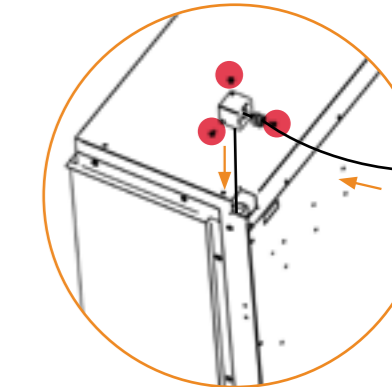
- 10) Pour retirer les deux (2) connecteurs à cosses de la carte PCB, appuyez doucement sur l'onglet du connecteur pour le dégager ; il est possible d'utiliser une pince ou un tournevis plat pour le faire. Servez-vous d'une clé ou d'un tournevis à douille de 7 mm pour retirer le câble de terre de la borne de terre à l'arrière de l'appareil. Prenez soin de ne pas perdre l'écrou de 4 mm et les rondelles dentelées.



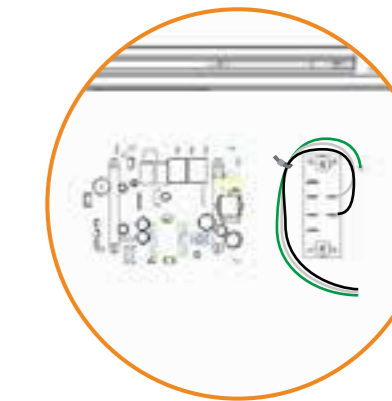
- 11) Retirez les trois (3) vis du support d'angle, à l'arrière du côté droit de l'appareil. Tirez le câble d'alimentation d'entrée par le haut, à l'arrière de l'appareil. Mettez le câble d'alimentation au rebut de manière responsable.



- 12) Faites passer le câble de la propriété à travers le presse-étoupe de recharge et le support d'angle fournis dans le kit de câblage dans le carton d'emballage ; insérez le câble dans l'appareil jusqu'à la longueur correcte, puis serrez le presse-étoupe et utilisez les trois (3) vis pour fixer le support d'angle.

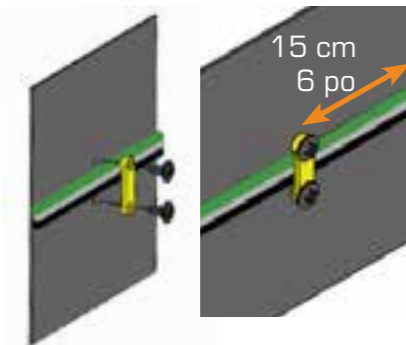


- 13) Branchez le jeu de câbles de raccordement fourni sur la carte PCB, en reliant le fil noir à la borne de phase, le fil blanc à la borne de neutre, et le fil vert à la borne de terre au dos du foyer, avec les rondelles dentelées entre eux. Vérifiez que toutes les connexions sont correctes et bien branchées.



// 8.1 CÂBLAGE DE L'APPAREIL

14) Avec les vis et le serre-câble fournis dans le kit de fixations pour câblage, fixez le serre-câble en position. Faites passer les trois (3) câbles installés précédemment à travers le serre-câble. Mesurez une distance de 15 cm (6 po) entre le serre-câble et l'extrémité des câbles. Une fois la longueur correcte des câbles obtenue, serrez le serre-câble et maintenez ainsi les trois (3) câbles en place.



PRENEZ SOIN DE NE PAS PINCER LES CÂBLES LORS DU SERRAGE

15) Préparez les extrémités des câbles pour pouvoir les relier au kit de câblage de l'appareil. Reliez les deux (2) fils de terre jaune et vert ensemble à l'aide d'un capuchon de connexion. Puis reliez les deux (2) fils de phase marron/noirs ensemble à l'aide d'un autre capuchon de connexion. Reliez ensuite les deux (2) fils de neutre bleus/blancs ensemble avec un autre capuchon de connexion.

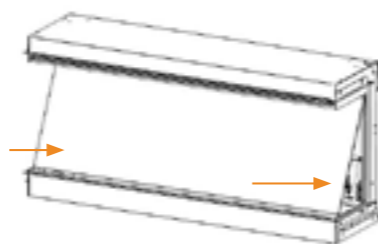
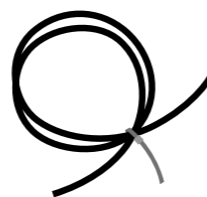
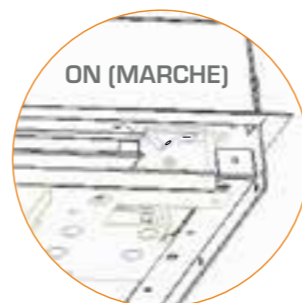


16) Vérifiez que l'appareil est sûr puis vérifiez le branchement électrique à l'appareil. Pour vérifier l'appareil, mettez-le sous tension puis mettez le bouton de veille, en haut à droite de l'appareil, sur MARCHE (ON). Une fois l'appareil allumé, vous entendrez un bip sonore qui confirme que l'appareil est bien sous tension. Si aucun courant électrique n'est détecté au niveau de l'appareil, ce problème doit être rectifié avant de poursuivre. Une fois confirmé que l'appareil est bien relié à l'alimentation électrique, mettez de nouveau l'appareil hors tension.

Attachez tous les câbles qui pendent, afin qu'ils ne puissent pas entrer en contact avec des pièces mobiles.

Nous recommandons vivement de porter des gants de protection

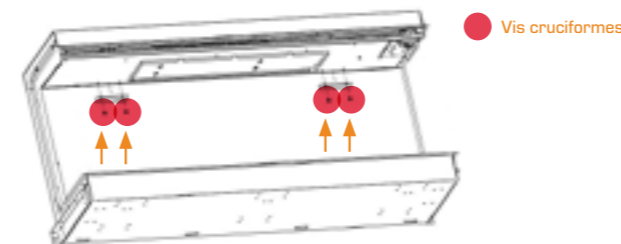
17) Remettez soigneusement le panneau arrière en verre dans les côtés de l'appareil, en insérant le haut d'abord, puis le bas.



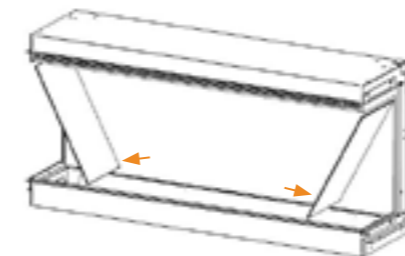
// 8.1 CÂBLAGE DE L'APPAREIL

18) Vissez les attaches de chaque côté, en haut à l'arrière de l'appareil, pour maintenir la vitre arrière en place.

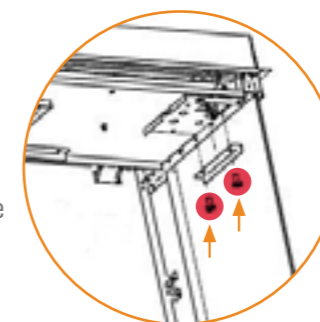
Nous recommandons vivement de porter des gants de protection



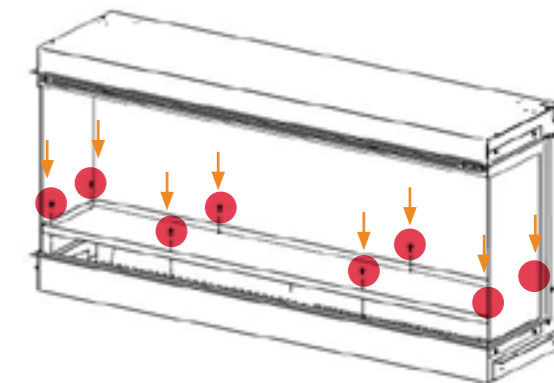
19) Remettez soigneusement les panneaux latéraux en verre de chaque côté de l'appareil, en insérant le haut d'abord, puis le bas.



20) Revissez les attaches supérieures en place de chaque côté, en maintenant la vitre latérale en position et accessible depuis le côté avant droit de l'appareil quand la vitre arrière est déposée. Retirez les câbles noir, blanc et vert du câble d'alimentation d'entrée branché sur la carte de circuit imprimé.

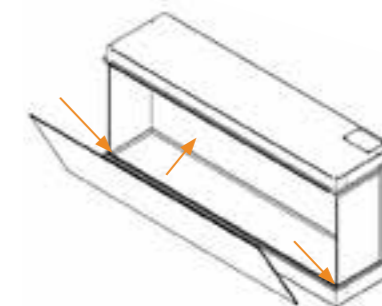


21) Remettez soigneusement la couche de combustible en place et alignez les trous de la couche de combustible avec ceux du foyer. Remettez en place les huit (8) vis qui fixent la couche de combustible. Insérez vos options de couche de combustible préférées, comme indiqué dans les pages suivantes, section 10.0 - 10.2.

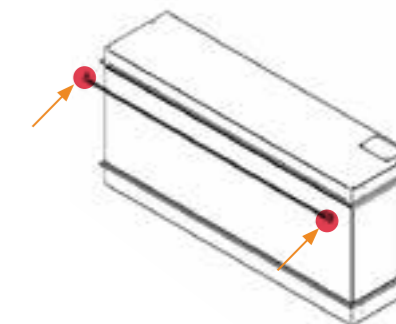


Nous recommandons vivement de porter des gants de protection pour manipuler la vitre.

22) Soulevez soigneusement la vitre avant pour l'insérer dans la fente avant, au bas de l'appareil, puis redressez le haut de la vitre.



23) Utilisez un tournevis cruciforme pour serrer les vis à chaque extrémité du support supérieur de l'appareil, tout en maintenant la vitre en position.



// 9.0 INSTALLATION

British Fires n'assume absolument aucune responsabilité pour toute blessure ou dommage qui pourrait survenir du fait d'une installation ou d'une manipulation incorrectes.

Retirez tous les films protecteurs des surfaces finies/décoratives de l'appareil, le cas échéant. Après avoir choisi la position finale de l'appareil en prenant en compte l'intégrité du mur, l'appareil électrique peut être fixé au mur.

Pour assurer la sécurité du client, l'installation doit être conçue de manière à garantir la résistance du mur et des fixations murales. Ne pas bloquer les orifices de ventilation de l'appareil. Le mur sur lequel l'appareil/le cadre est installé doit être plat. L'installation doit être effectuée uniquement sur une surface verticale. Évitez les surfaces pentues. Toute installation sur un support autre qu'un mur vertical pourrait provoquer un incendie, des dommages ou des blessures.

Si l'appareil/le cadre doit être fixé sur une cloison en plaques de plâtre ou une ossature de bois, il est recommandé de prévoir une fixation dans au moins deux montants en bois, ou les éléments porteurs en bois de la cloison à l'aide des vis de fixation fournies. Si cela n'est pas possible, le mur doit être renforcé avec les matériaux de construction adéquats.

Vérifiez que les prises murales correctes sont utilisées pour le type de mur auquel est relié le cadre.

Vérifiez que la prise ou la dérivation est facilement accessible.

// AVERTISSEMENT :

Avant d'enfermer l'appareil, testez l'alimentation en situation pour vérifier que l'appareil fonctionne correctement.



Vérifiez régulièrement la sécurité des fixations murales. Vérifiez également que le câble d'alimentation et les connexions sont en bon état. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un réparateur ou une personne compétente, un électricien qualifié, par exemple.

// 9.1 OPTIONS D'INSTALLATION

Le cadre **DOIT** comporter un linteau dont les dimensions sont indiquées sur les pages suivantes. Cela permet de s'assurer que le poids du cadre fini ne repose pas sur le haut de l'appareil.

Le câble d'alimentation en entrée peut être installé à l'un des deux emplacements de votre choix, dans le coin supérieur droit de l'appareil. Chaque emplacement est accessible en retirant la plaque amovible.

Cet appareil doit être positionné sur une surface nivelée ferme et dans un environnement propre et « exempt de saleté ». Si l'appareil est installé dans une cheminée ouverte, la cheminée doit être condamnée pour réduire les risques de courants d'air et d'humidité dans le foyer, susceptibles de déclencher le coupe-circuit du générateur d'air chaud.

La base de l'ouverture/cadre doit être capable de supporter le poids complet de l'appareil.

Tous les linteaux en saillie **DOIVENT** être fabriqués dans un matériau non combustible. Voir page 18.

Pour une installation dans un cadre, le support de montage doit être retiré de l'arrière de l'appareil, comme indiqué dans la section 8.2.

Une fois la structure du cadre construite et fixée au mur et l'appareil en position finale, vérifiez que l'appareil est alimenté avant d'installer le placage/placo-plâtre.

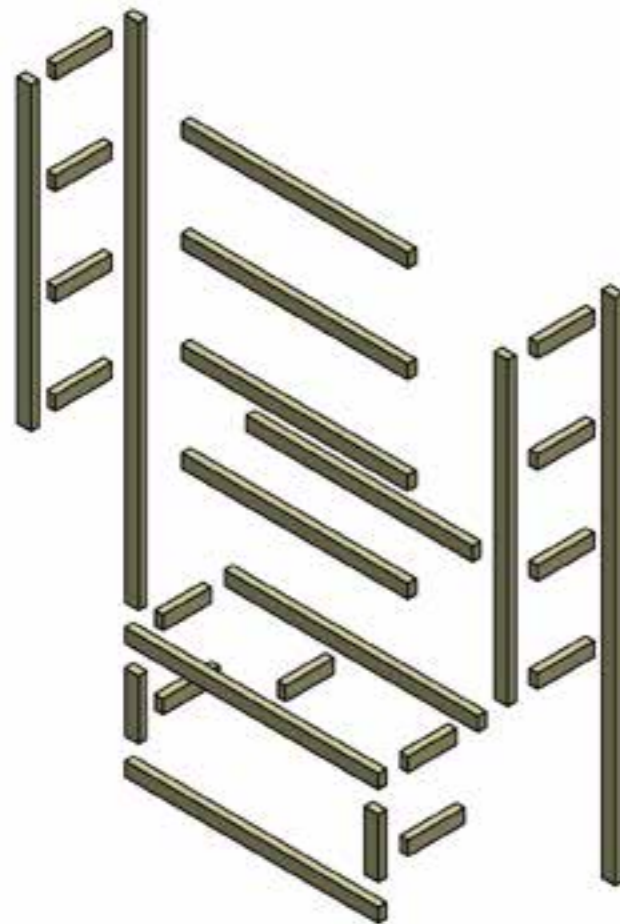
// ATTENTION :

Ne pas laisser l'appareil connecté à l'alimentation électrique durant l'installation

// 9.2 INSTALLATION

CONSTRUCTION D'UN FAUX COFFRAGE DE CHEMINÉE

Étape 1 – Préparer le cadre aux dimensions souhaitées – Voir les dimensions à la section 9.5



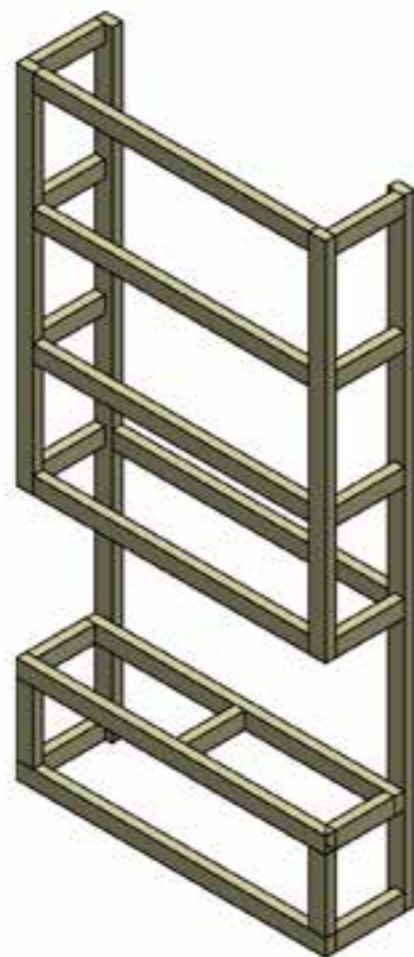
**New Forest 1200 (48") –
Dimensions en position ouverte**

Hauteur	Largeur	Profondeur
565 mm	1175 mm	300 mm
22 5/32 po	46 1/4 po	11 3/4 po

**New Forest 1600 (63") –
Dimensions en position ouverte**

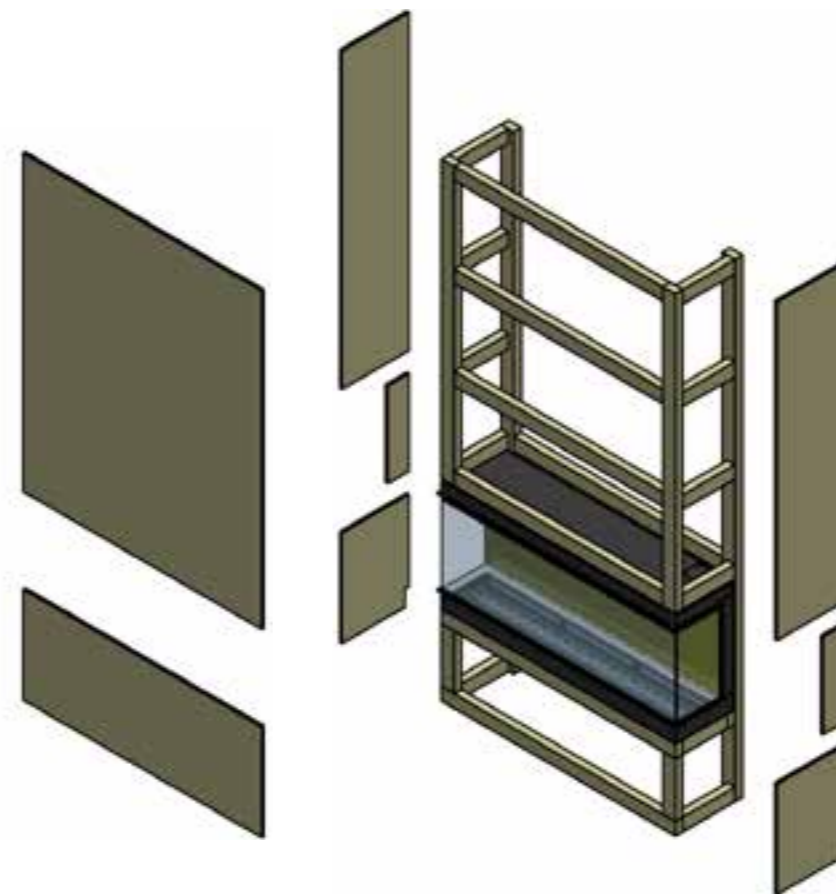
Hauteur	Largeur	Profondeur
565 mm	1575 mm	300 mm
22 5/32 po	62 po	11 3/4 po

Étape 2 – Construire le cadre et y insérer le foyer



Assurez-vous que la structure est fixée au mur de manière sécurisée, à l'aide des fixations appropriées – voir la section 9.0 pour plus d'informations.

Étape 3 – Ajouter des panneaux de finition *Important – le foyer doit être en place avant de procéder à cette étape*



Insérez l'appareil dans le faux coffrage de cheminée et reliez l'appareil à l'alimentation électrique adaptée, puis appairez la télécommande pour contrôler l'appareil avant de poursuivre l'installation. Une fois l'installation confirmée, posez le revêtement sur le faux coffrage de cheminée.

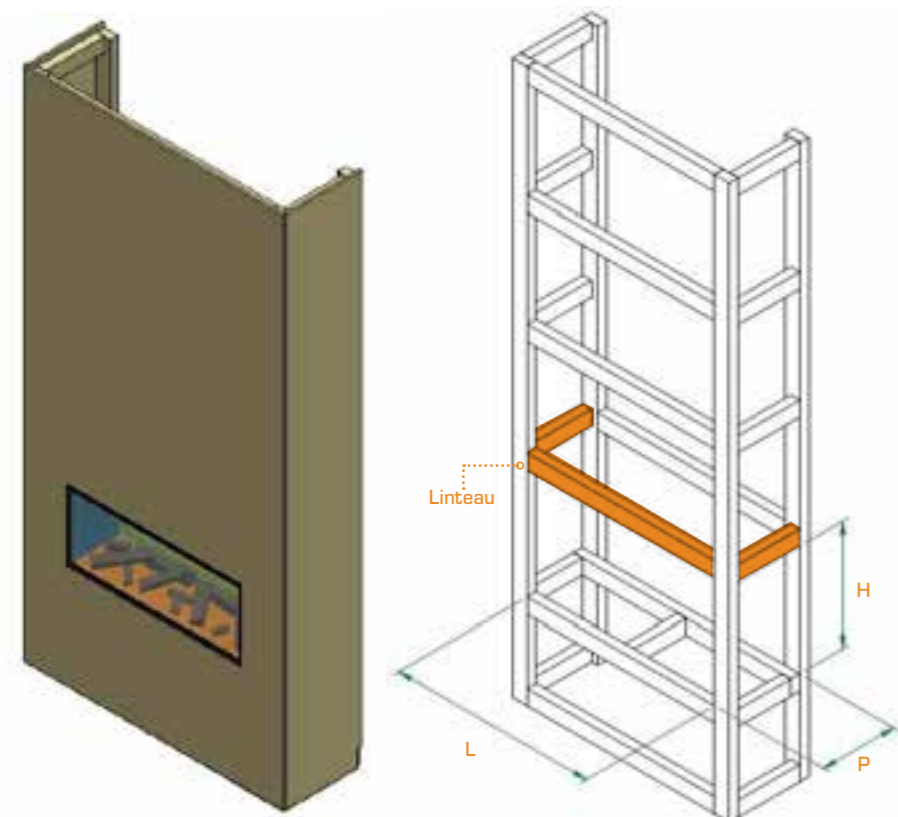
// IMPORTANT :

Pour appairer la télécommande, reportez-vous à la section 11.0.

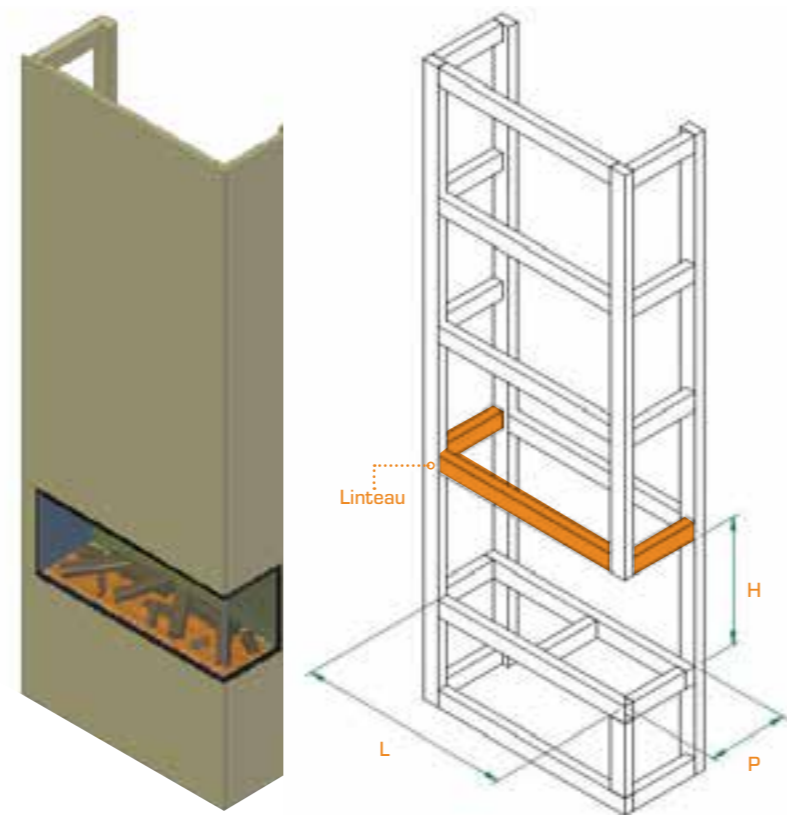
// 9.3 APERÇU DE L'INSTALLATION

Installation du cadre – suite

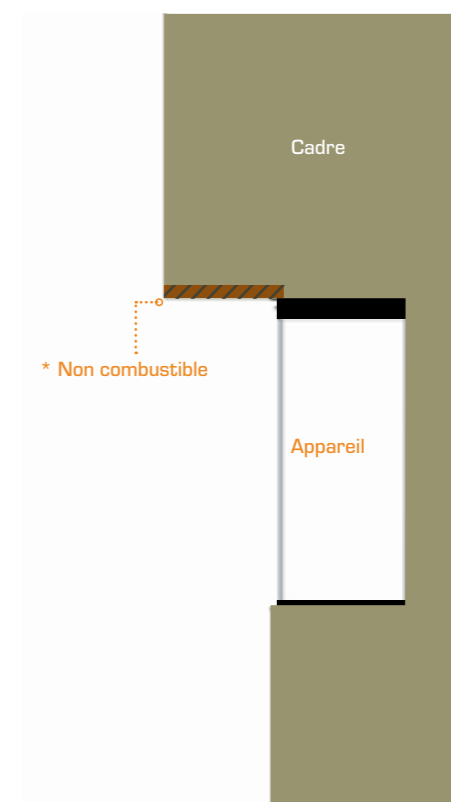
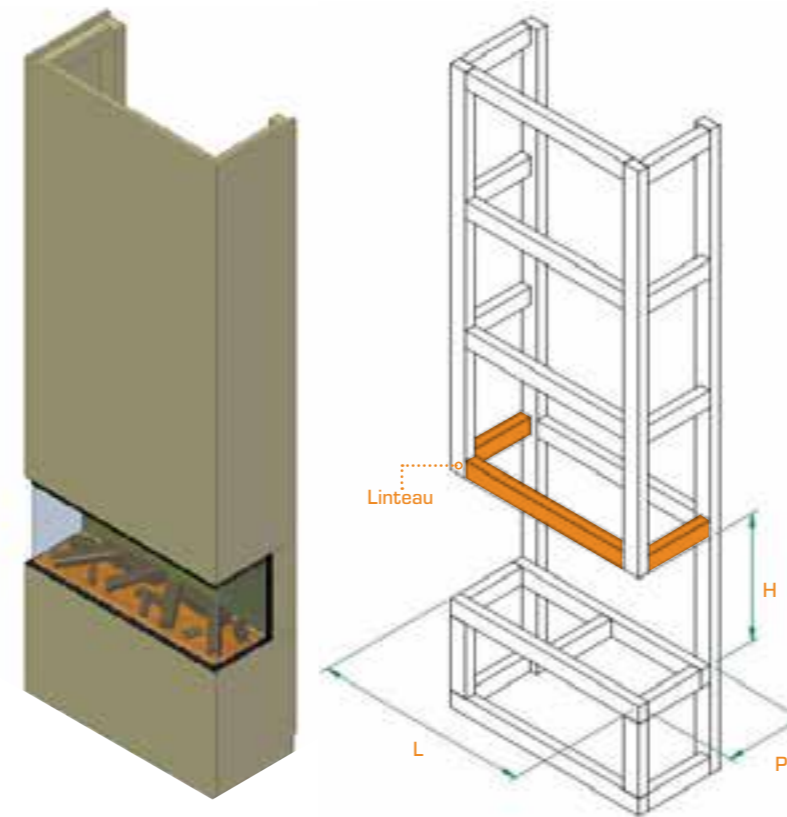
// Installation sur une face (totalement encastré)



// Installation sur deux faces



// Installation sur trois faces



*Si le cadre juste au-dessus du chauffage dépasse de l'appareil, la section qui dépasse de l'installation doit être dans un matériau non combustible, comme le silicate de calcium de fibres.

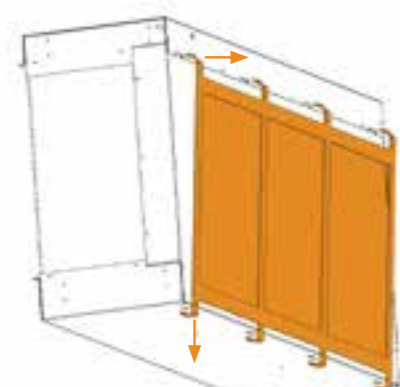
New Forest 1200 (48") – Dimensions en position ouverte		
Hauteur	Largeur	Profondeur
565 mm	1175 mm	300 mm
22¼ po	46¼ po	11¼ po

New Forest 1600 (63") – Dimensions en position ouverte		
Hauteur	Largeur	Profondeur
565 mm	1575 mm	300 mm
22¼ po	62 po	11¼ po

New Forest 1200 (48") – Dimensions en position ouverte		
Hauteur	Largeur	Profondeur
565 mm	1175 mm	300 mm
22¼ po	46¼ po	11¼ po

New Forest 1600 (63") – Dimensions en position ouverte		
Hauteur	Largeur	Profondeur
565 mm	1575 mm	300 mm
22¼ po	62 po	11¼ po

// 9.4 INSTALLATION – FLOTTANTE



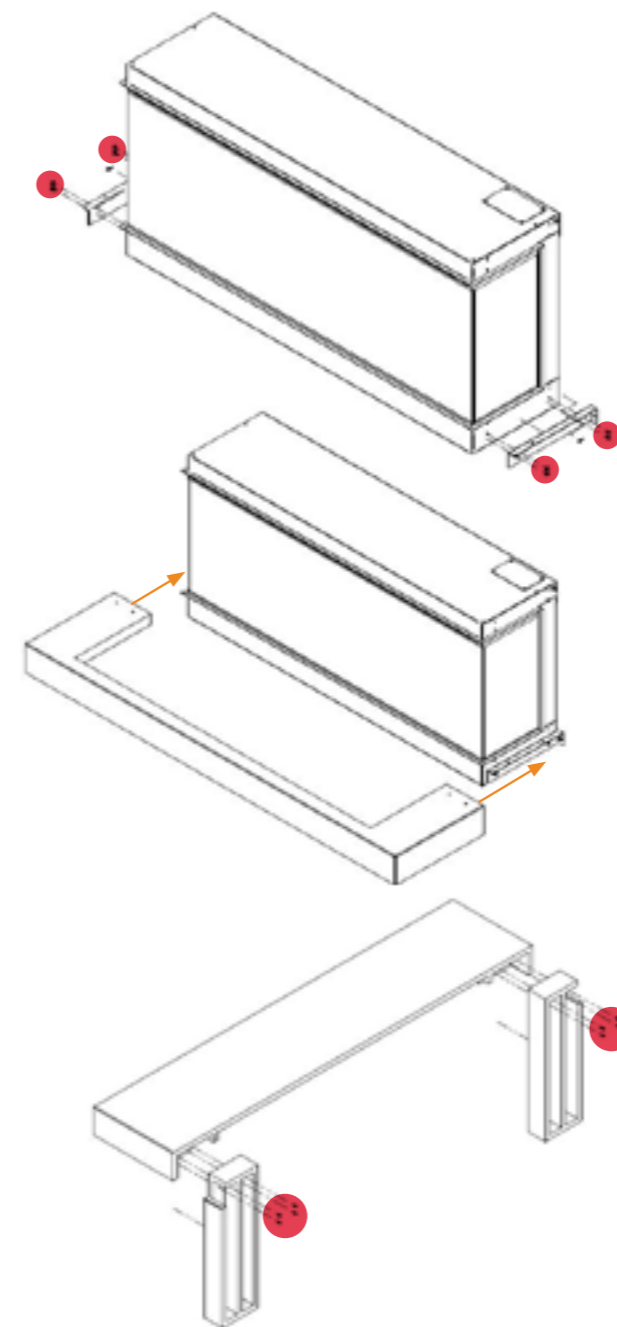
Avant d'installer l'appareil sur le mur avec le châssis, fixez les garnitures latérales de chaque côté de l'appareil, tel que décrit dans la section 9.0 Préparation de l'appareil.

L'installation doit être effectuée par deux adultes pour éviter toute blessure ou endommagement. N'hésitez pas à demander de l'aide si vous estimez que l'appareil est trop lourd.

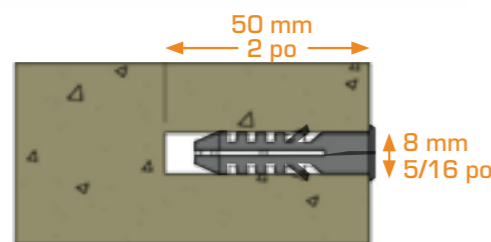
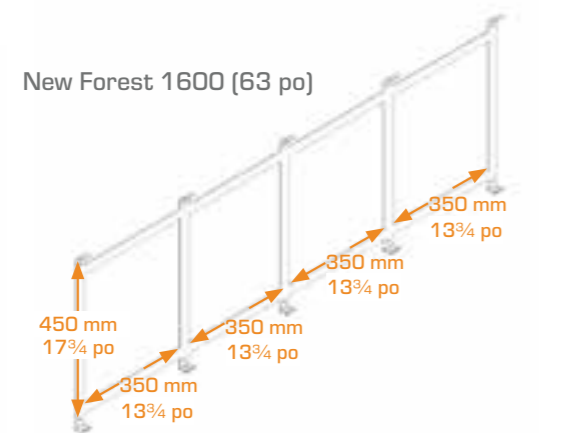
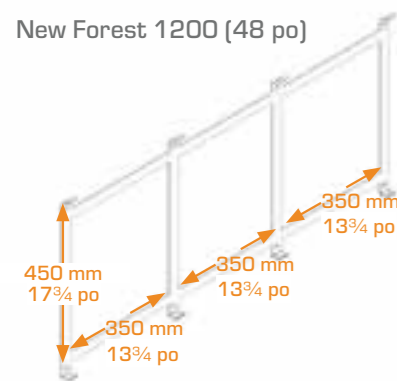
- 1) Retirez le support de montage de l'arrière de l'appareil en déplaçant le support vers le bas pour le dégager de l'appareil.
- 2) Trouvez l'endroit optimal pour monter votre appareil. Identifiez la position adéquate par rapport à votre pièce, la position des meubles et des fenêtres.
- 3) Maintenez le support de montage sur le mur pour vérifier qu'il est bien positionné et de niveau. Dans la position de montage souhaitée, repérez au crayon les huit orifices de montage sur le mur, en utilisant le support de montage comme gabarit.
- 4) Percez des trous de 8 mm (5/16 po) de diamètre sur une profondeur d'au moins 50 mm (2 po) sur les repères effectués.

REMARQUE : Si le support de montage est installé sur un cadre, il n'est pas nécessaire de percer des trous dans le bois ou de disposer de chevilles murales en plastique. Il est recommandé d'installer le support de montage sur au moins un montant en bois.

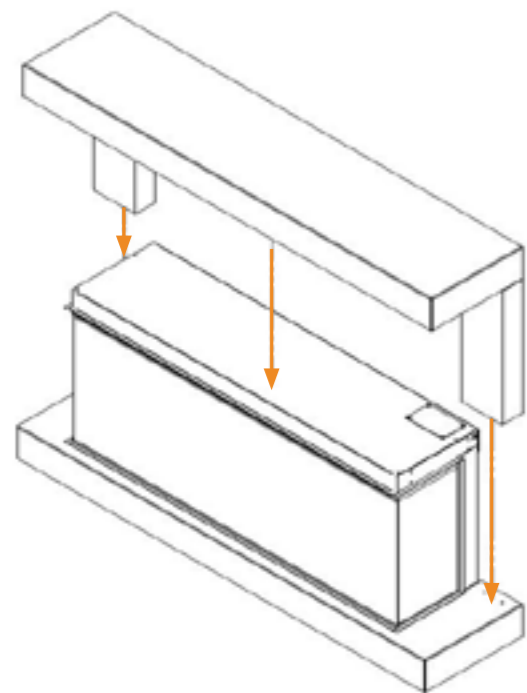
- 5) Insérez les 8 chevilles murales dans les trous pré-perçés en tapotant dessus avec un marteau jusqu'à ce qu'elles soient au même niveau que le mur.
- 6) Fixez le support de montage sur le mur à l'aide des 8 vis de fixation murale.
- 7) Installez soigneusement l'appareil sur le support mural.



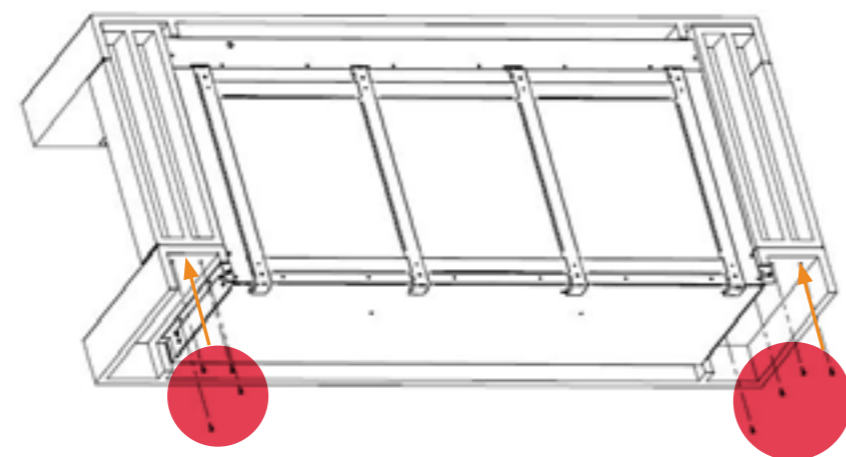
- 8) En positionnant l'appareil sur le mur, installez les supports flottants des deux côtés de l'appareil, en alignant les 8 trous sur le support flottant avec les 8 trous sur le côté du foyer. Faites ensuite un repère au crayon à travers le trou à l'extrémité du support contre le mur.
- 9) Retirez l'appareil du mur.
- 10) Percez un trou de 8 mm (5/16 po) à une profondeur d'au moins 50 mm (2 po) de chaque côté de l'appareil.
- 11) Enfoncez doucement les deux chevilles murales dans les trous pré-perçés à l'aide d'un marteau, jusqu'à ce qu'elles soient au même niveau que le mur.
- 12) Remplacez l'appareil sur le mur et vissez les supports flottants sur les côtés de l'appareil avec les 8 vis de fixation de foyer fournies.
- 13) Vissez ensuite les vis murales par l'arrière des supports flottants dans les chevilles murales.
- 14) Glissez soigneusement le bas du châssis sur les supports flottants.
- 15) Vissez les deux montants du châssis depuis l'arrière, sur l'arrière de la section supérieure du châssis, comme indiqué à gauche.



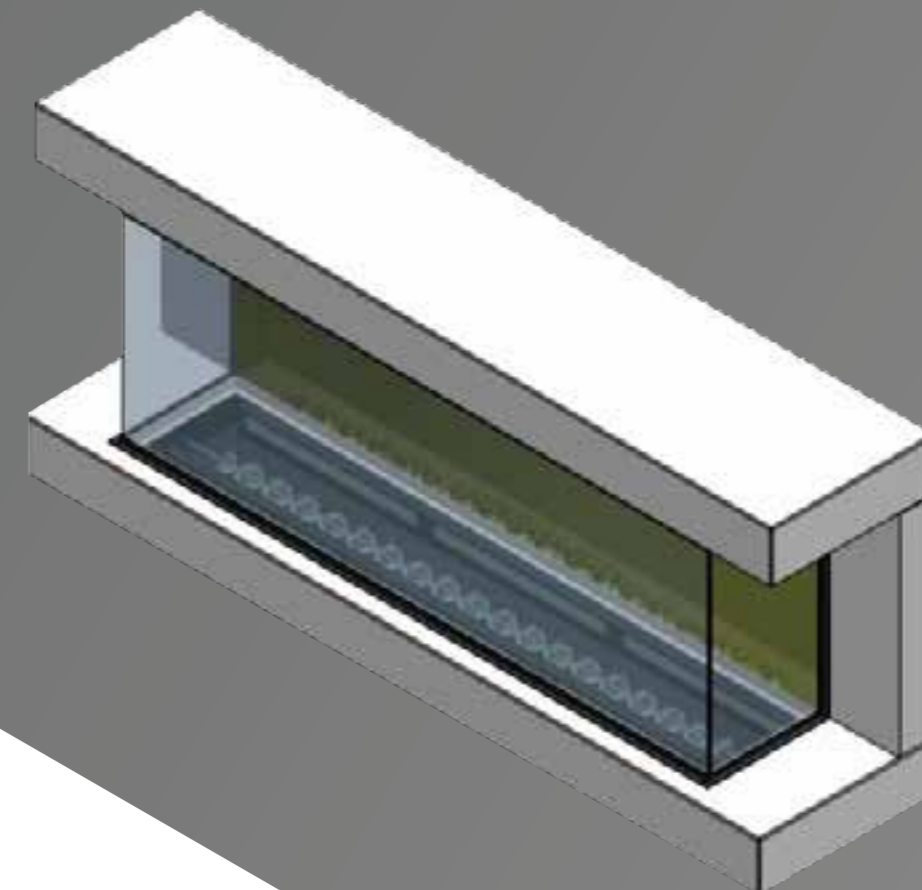
// 9.4 INSTALLATION – FLOTTANTE



16) Abaissez soigneusement la section supérieure du châssis sur le haut du foyer.



17) Depuis le dessous de l'appareil, vissez les vis de châssis dans le châssis inférieur et dans les montants de la section supérieure du châssis, jusqu'aux supports flottants sur la partie supérieure de l'appareil.



// 10.0 DISPOSITION DE LA COUCHE DE COMBUSTIBLE FOREST VIEW



Prenez une petite quantité de petits cristaux et dispersez-les au hasard sur la base dépolie comme indiqué ci-dessus.

ASTUCE DE PRO – Utilisez les petits cristaux pour que la couche de combustible dégage plus de lumière et rende le meilleur effet possible.



Utilisez le contenu du sac de terrain Forest et placez-le selon la disposition indiquée ci-dessus (Figure 2), vers l'avant et les côtés de la base dépolie. Une seule couche doit recouvrir cette zone de la couche dépolie et les cristaux doivent rester visibles.



Utilisez le contenu du sac de cosses et recouvrez la zone de la couche dépolie qui est toujours exposée, en veillant à ce que les cristaux restent visibles.



Utilisez les morceaux d'ardoise pour les disposer au hasard sur la couche, comme indiqué sur la Figure 4 ci-dessus.



Placez les bûches sur le dessus de la couche de base composée des cristaux, du terrain Forest, des cosses et des morceaux d'ardoise. Positionnez-les comme indiqué ci-dessus. Les bûches peuvent être placées dans n'importe quel ordre, nous avons placé ici les plus grosses bûches au centre et celles qui restent autour.

IMPORTANT – Disposez soigneusement les bûches sur la couche de combustible, en veillant à ce qu'elles n'entrent pas en contact avec les vitres arrière et latérales. Le contact avec la vitre pourrait entraîner des dommages.

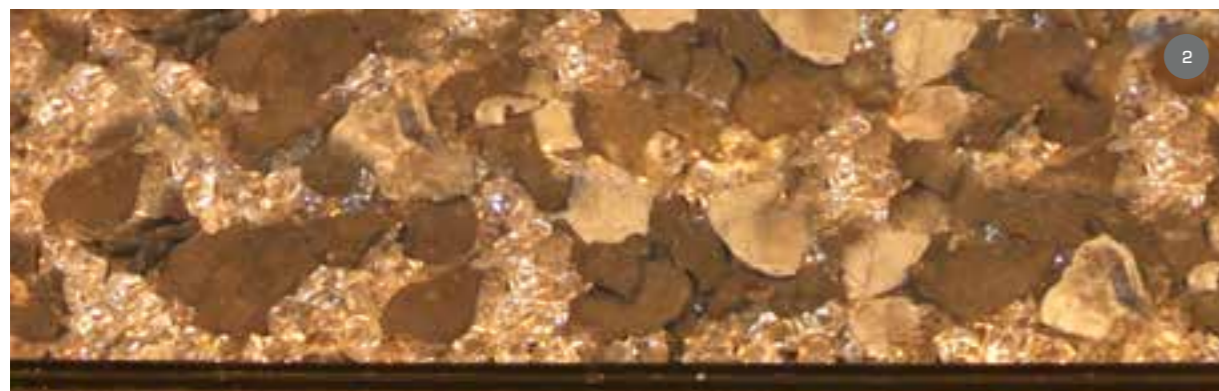


// 10.1 DISPOSITION DE LA COUCHE DE COMBUSTIBLE SLATE VIEW



1

Répartissez de manière uniforme les petits cristaux sur la base dépolie, comme indiqué sur la Figure 1, à gauche. Les cristaux doivent être répartis sur la base toute entière et former une couche recouvrant entièrement la zone.



2

Prenez les deux types de morceaux d'effet ardoise et répartissez-les uniformément partout, sur le lit de cristaux.



3

Placez les bûches sur le dessus de la couche de base composée des cristaux et des morceaux d'ardoise. Positionnez-les comme indiqué sur la Figure 3. Les bûches peuvent être placées dans n'importe quel ordre, nous avons mis les plus grosses bûches au centre et celles qui restent autour.

IMPORTANT - Disposez soigneusement les bûches sur la couche de combustible, en veillant à ce qu'elles n'entrent pas en contact avec les vitres arrière et latérales. Le contact avec la vitre pourrait provoquer des dommages.



// 10.2 DISPOSITION DE LA COUCHE DE COMBUSTIBLE DIAMOND LIGHT VIEW



Répartissez de manière uniforme les petits cristaux sur la base dépolie, comme indiqué sur la Figure 1, à gauche. Les cristaux doivent être répartis sur la base toute entière et former une couche recouvrant entièrement la zone.





Prenez les plus grands cristaux et positionnez-les comme indiqué sur la Figure 2, à gauche. Pour de meilleurs résultats, retirez une petite quantité des petits cristaux et placez directement les grands cristaux sur la base dépolie.

Trois réglages de couleurs pour Diamond Light

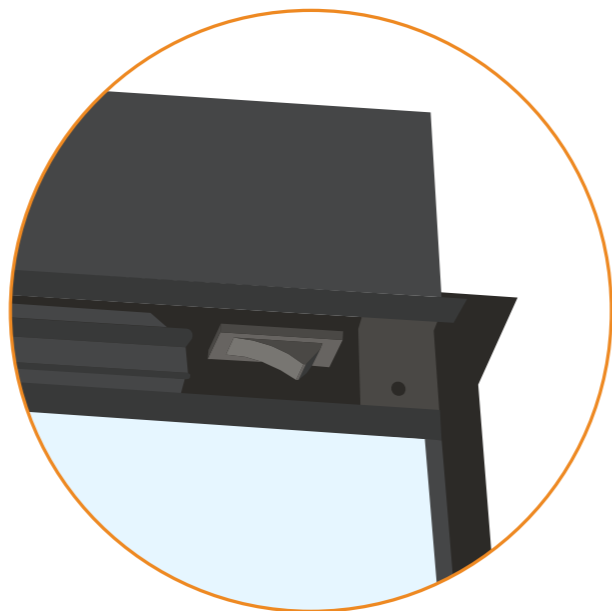


// 11.0 APPARIEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

Dans la minute suivant la mise en marche de l'appareil à l'aide de l'interrupteur MARCHE/ARRÊT (situé sur la partie supérieure avant droite de l'appareil), appuyez sur les touches  et  de la télécommande pendant 3 secondes pour l'appairer avec l'appareil. L'écran LCD affiche uniquement bL (affiché à la position de la température d'affichage) et clignote pendant 5 secondes puis revient à l'affichage courant. La télécommande est alors appairée à l'appareil.



L'interrupteur MARCHE/ARRÊT est situé à la partie supérieure avant droite de l'appareil. Appuyez sur le bouton O/I pour mettre en marche le foyer.



// 12.0 FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL NEW FOREST

TÉLÉCOMMANDE

La répartition des touches sur la télécommande se présente comme sur l'image de droite, et les informations sur l'état courant du foyer électrique, comme l'effet de flamme, la couche de combustible, le réglage choisi, la température et le réglage de l'heure s'affichent sur l'écran LCD de la télécommande.



1) Veille

Mise en veille de la fonction MARCHE/ARRÊT de l'appareil, les paramètres par défaut sont : chauffage réglé sur 82 °F/27 °C, le principal effet de flamme est F1, la couche de combustible est L1 (pas d'affichage de la température).

2) Contrôle de la flamme

Modifie la luminosité de l'effet de flamme F1, F2, F3, F4, F1 (réglage cyclique)

3) Chauffage

La touche chauffage passe en mode de réglage de la température lorsque la fonction de programmation hebdomadaire est activée. Utilisez ensuite les touches  et  pour sélectionner la température souhaitée. La température ne peut pas être réglée lorsque la commande de programmation journalière est utilisée. Seule la fonction de chauffage peut être activée.

Plage de réglage de température :

Degrés centigrades : 17 °C, 18 °C, 19 °C, 20 °C, 21 °C, 22 °C, 23 °C, 24 °C, 25 °C, 26 °C, 27 °C, ON, 17 °C [cycle]

Degrés Fahrenheit: 62 °F, 63 °F, 64 °F, 65 °F, 66 °F, 67 °F, 68 °F, 69 °F, 70 °F, 71 °F, 72 °F, 73 °F, 74 °F, 75 °F, 76 °F, 77 °F, 78 °F, 79 °F, 80 °F, 81 °F, 82 °F, MARCHE, 62 °F [cycle]

* Appuyez sur la touche chauffage pendant trois secondes pour passer des °C aux °F.

4) Couche de combustible

Modifie la couleur de la couche de combustible. L1, L2, L3, L4, L1 (réglage cyclique)

5) Minuterie

Réglage de la minuterie : 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OF, 1H [cycle]

6) Éclairage indirect

Permet de mettre l'éclairage indirect sur MARCHE/ARRÊT (le symbole d'éclairage indirect est allumé lorsque celui-ci est activé).

7) Réglages de l'heure et hebdomadaires

Appuyez pour accéder aux réglages de programmation horaire et hebdomadaire.

8) Diminution de la température de 1 °C ou °F

Appuyez sur ce bouton pour abaisser la température de -1°, par incréments, lorsque le chauffage est en marche.

9) Augmentation de la température de 1 °C ou °F

Appuyez sur ce bouton pour augmenter la température de +1°, par incréments, lorsque le chauffage est en marche.

10) Réglage de la date

De lundi à dimanche ou alors option mode programmeur hebdomadaire. Mode option : 1-2-3-4-5-6-7-A-oF.



// 12.0 FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

Touche veille :

Mise en veille de la fonction MARCHE/ARRÊT de l'appareil, les paramètres par défaut sont : chauffage réglé sur 82 °F/27 °C, le principal effet de flamme est F1, la couche de combustible est L1 (pas d'affichage de la température).

Changement de l'effet de flamme :

Lorsque l'appareil est en marche, appuyez sur ce bouton, l'écran numérique affiche la position de la flamme, le témoin de flamme est lumineux et la position de la flamme principale peut être réglée. Les réglages de la luminosité de la flamme sont les suivants : F1, F2, F3, F4, **Réglez comme suit :**

Touche	Affichage	Effet de flamme
1er appui	F1	Plein
2e appui	F2	Moyen
3e appui	F3	Faible
4e appui	F4	pour faire défiler les effets

Fonctions chauffage :

1) Appuyez sur la touche chauffage pour activer ou désactiver la fonction chauffage et effectuer le réglage de température. Plusieurs réglages de température sont disponibles pour le chauffage : 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62 °F. (Contrôle du fonctionnement circulaire)

2) Appuyez sur la touche chauffage pendant 3 secondes pour changer l'unité de température et passer des °C aux °F. La fenêtre d'affichage de la température se met à clignoter. Une fois la température réglée, l'unité d'affichage clignote 5 fois, avant d'enregistrer les réglages et de quitter le mode. Lorsque l'unité d'affichage est activée, si aucune opération n'est effectuée dans les 10 secondes, l'unité quitte également le mode réglage.

3) Fonction retard d'arrêt du ventilateur

Une fois l'appareil arrêté, le ventilateur continue à fonctionner pendant 15 secondes puis s'arrête.

Fonction de détection de fenêtre ouverte

Lorsque l'appareil chauffe et que la température ambiante chute soudainement de ≥ -5 °C (9 °F) dans les 10 minutes, et que l'espace ne peut pas être réchauffé dans les 30 minutes, l'appareil affiche automatiquement « OP ». La fonction de chauffage est alors automatiquement désactivée, et lorsque « OP » s'affiche, elle peut être désactivée puis réactivée en mettant l'appareil sur arrêt puis sur marche pour réinitialiser le code d'erreur.

4) Cet appareil dispose d'un dispositif de protection contre la surchauffe qui ne se réinitialise pas automatiquement (coupe-circuit thermique), celui-ci s'active si les entrées ou sorties d'air sont obstruées. Pour des raisons de sécurité, le foyer NE SE REMET PAS en marche automatiquement, et la procédure suivante doit être appliquée avant de pouvoir utiliser le foyer.

REMARQUE : L'effet de flamme reste opérationnel même si le coupe-circuit est activé, seul le générateur d'air chaud ne fonctionne plus.

Débranchez l'appareil au niveau de la prise murale. Laissez le foyer ÉTEINT pendant au moins 10 minutes, en veillant à retirer toutes les obstructions. Branchez à nouveau l'appareil sur la prise. Vérifiez que l'appareil soit sur MARCHE au niveau de l'interrupteur de commande. Si le foyer ne fonctionne pas correctement, répétez la procédure ci-dessus.

Reportez-vous à la section 13.0 pour plus d'informations sur le système de coupe-circuit.

Options de couleurs de la couche de combustible :

Une fois l'appareil en marche, appuyez sur la touche « couche de combustible » et l'écran LCD sur la télécommande affiche le pictogramme couche de combustible. La couleur de la couche de combustible peut maintenant être réglée. Les réglages possibles sont : L1, L2, L3, L4 ; éclairage de couche de combustible. **Effectuez le réglage comme suit :**

Touche	Affichage	Effet de flamme
1er appui	L1	Orange
2e appui	L2	Bleu
3e appui	L3	Orange + Bleu
4e appui	L4	Pour faire défiler les couleurs

Réglage de la minuterie :

Sur l'affichage en mode programmation, appuyez sur la touche « Minuterie » pour régler une durée, chaque appui permet d'augmenter d'une heure. (Vous ne pouvez pas accéder à la sélection de la programmation hebdomadaire, vous pouvez uniquement régler le temps d'arrêt automatique actuel. Cette fonction est disponible lorsque la fonction de programmation hebdomadaire est activée. Cela ne fonctionne pas). Plage de programmation : 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OF, 1H (réglage cyclique).

Commande de l'éclairage indirect :



Allume ou éteint l'éclairage indirect.



Réglage de l'horloge et du programmeur :

Utilisez la touche date pour choisir entre lundi à dimanche ou l'option mode programmeur hebdomadaire. Mode option : 1-2-3-4-5-6-7-A-oF.

Réglage de l'horloge :

1) À l'état de veille (une fois l'unité branchée et avant d'appuyer sur « alimentation principale »), appuyez sur la touche Réglage de la télécommande pendant 3 secondes ; « 00:00 » se met alors à clignoter sur l'affichage numérique.


2) Appuyez sur la touche  sur la télécommande pour régler l'heure, appuyez sur la touche  pour régler les minutes.

3) Appuyez sur la touche « Réglage » pour le réglage du programmeur hebdomadaire. Appuyez sur la touche  pour la sélection du dimanche au samedi, le symbole de date s'allume une fois le jour sélectionné. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche  pour quitter le mode réglage.

REMARQUE : L'heure actuelle doit être réglée après la mise sur marche ou arrêt initiale, car sinon l'horloge restera à l'état « 00:00 » et vous ne pourrez pas utiliser la fonction programmeur hebdomadaire.

// 12.0 FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL



Réglages du chauffage :

Utilisez la touche chauffage de la télécommande  pour sélectionner la température. Les paramètres par défaut du système sont les suivants : 82 °F/27 °C. Appuyez sur les touches et pour sélectionner la température lorsque le chauffage est en marche. Plage de température : 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62 °F. (cycle)



Préréglage DU BOUTON MARCHÉ/ARRÊT de programmation :

1) À l'état de veille, appuyez sur la touche minuterie  de la télécommande pendant trois secondes pour préréglage le bouton marche/arrêt du programmeur hebdomadaire. Entrez dans le mode 1, lorsque l'affichage est « 1 ON » (MARCHÉ 1), l'horloge est sur « 01:00 », appuyez sur la touche pour régler les heures, appuyez sur la touche pour régler les minutes, appuyez sur la touche  pour régler la semaine, chaque appui sur la touche  affiche en clignotant les jours de la semaine « SU, MO, TU, WE, TH, FR, SA » [dimanche, lundi, mardi, mercredi, jeudi, vendredi, samedi], vous pouvez utiliser la touche pour sélectionner ou non la date souhaitée.



Le symbole  indique tous les jours sélectionnés. Appuyez sur la touche « chauffage »  pour accéder au réglage de la température, puis appuyez sur les touches et pour régler la température.

2) Appuyez à nouveau sur la touche « Réglage »  pour mettre l'interrupteur du programmeur sur arrêt, l'affichage est « 1 OFF » (ARRÊT 1), l'horloge affiche « 02:00 », appuyez sur la touche pour régler les heures, appuyez sur la touche pour régler les minutes, la date d'arrêt du programmeur est la même que la date de marche du programmeur, vous ne pouvez pas modifier cela manuellement. Après le réglage, appuyez sur la touche  pour accéder au réglage du mode 2, qui fonctionne de la même façon que le mode 1. Vous pouvez régler les modes 1 à 7 en utilisant la même méthode.





Appuyez sur les touches  ou  sur la télécommande pendant 3 secondes pour enregistrer les réglages et quitter le mode de réglage du programmeur hebdomadaire.

3) Après le préréglage du bouton MARCHÉ/ARRÊT de programmation, vous pouvez utiliser la touche horloge/programmeur  pour sélectionner

le mode de programmation souhaité, 1-2-3-4-5-6-7- option automatique. Si aucune action n'est effectuée dans les cinq secondes qui suivent la sélection, l'option choisie est enregistrée et vous accédez au réglage actuel pour l'option, le pictogramme de la programmation s'allume sur l'écran et le programme de réglage de l'interrupteur préréglé s'exécute automatiquement. Vous pouvez sélectionner individuellement chaque réglage des modes 1 à 7 pour une commutation automatique MARCHÉ/ARRÊT, ou vous pouvez préréglage les paramètres souhaités, puis sélectionner « auto mode » (mode automatique) pour des exécutions multiples de séries de préréglages.

4) Si vous souhaitez régler le bouton MARCHÉ/ARRÊT et la température pour différentes périodes de la semaine, vous devez régler l'heure de commutation et la température pour chaque jour de dimanche à lundi dans les modes 1 à 7. Après le réglage, utilisez « auto mode » (mode automatique) pour activer l'interrupteur de programmation, le système exécute le programmeur hebdomadaire dans les modes 1 à 7. Vous pouvez également régler les modes 1 à 7 pour 1 jour, utilisez « auto mode » (mode automatique) pour activer la MARCHÉ/ARRÊT de l'interrupteur de programmation pour un jour. Lorsque vous utilisez « auto mode » (mode

automatique), vous devez vous assurez que les réglages horaires ne se chevauchent pas les uns les autres, car sinon le programmeur ne pourra pas fonctionner.

5) Une fois le réglage du programmeur hebdomadaire terminé, appuyez sur la touche  pendant 3 secondes pour quitter le mode programmeur hebdomadaire, le symbole programmeur s'éteint. Vous pouvez vérifier les réglages du programmeur 1 à 7 en appuyant sur la touche « Réglage » . Exemple : appuyez sur la touche  pour afficher (MARCHÉ 1 « 01:00 » température 80 °F), appuyez à nouveau sur  pour afficher (ARRÊT 1 « 02:00 » température 80 °F). Appuyez sur la touche « Réglage » à nouveau pour afficher (MARCHÉ 2 « 03:00 » température 79 °F) puis appuyez sur la touche Réglage pour afficher (ARRÊT 2 « 13:00 » température 80 °F).

La télécommande sans fil et l'appareil doivent rester à une distance de 4 mètres maximum l'un de l'autre, pour éviter toute défaillance de la télécommande et de l'appareil si la portée efficace de la télécommande était dépassée en fonctionnement de programmation hebdomadaire. Une fois la programmation hebdomadaire activée, la télécommande contrôle automatiquement l'appareil au moment déterminé.

// 13.0 SYSTÈME DE COUPE-CIRCUIT

Cet appareil dispose d'un dispositif de protection contre la surchauffe qui ne se réinitialise pas automatiquement (coupe-circuit thermique), celui-ci s'active si les entrées ou sorties d'air sont obstruées. Pour des raisons de sécurité, le foyer NE SE RALLUME PAS automatiquement.

La procédure suivante doit être effectuée avant de pouvoir utiliser à nouveau le foyer :

1) Débranchez l'appareil au niveau de la prise murale. Laissez le foyer ÉTEINT pendant au moins 10 minutes, en veillant à retirer toutes les obstructions.

2) Branchez à nouveau l'appareil sur la prise.

3) Vérifiez que l'appareil est sur MARCHÉ au niveau de l'interrupteur MARCHÉ/ARRÊT.

REMARQUE : Le foyer affiche automatiquement « 88 » pendant le test de coupure.

Si le foyer ne fonctionne pas correctement, répétez les étapes un et deux. Si vous essayez de mettre l'appareil en marche avant la réinitialisation du coupe-circuit, celui-ci peut rester inactif pendant une durée supplémentaire.

Si la séquence a été suivie correctement et que l'appareil ne fonctionne toujours pas, vérifiez le fusible dans la prise murale. Si le fusible n'est pas à l'origine de la panne, appelez un électricien ou un technicien de maintenance.

REMARQUE : L'effet de flamme reste opérationnel même si le coupe-circuit est activé, et seul le générateur d'air chaud ne fonctionne plus.

// 14.0 NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage :

Utilisez un chiffon propre et doux pour le nettoyage, ne jamais utiliser d'abrasifs agressifs. Les panneaux en verre doivent être soigneusement nettoyés avec un chiffon doux. Retirez le panneau en verre qui se trouve à l'avant afin de nettoyer l'intérieur du panneau. Pour cela, reportez-vous à la section 9.0.

À l'exception d'un nettoyage périodique de la poussière, il n'y a pas d'exigences spécifiques d'entretien, sauf un nettoyage régulier de l'appareil en général. Un essuyage avec un chiffon sec est normalement suffisant. NE PAS utiliser de produits de nettoyage abrasifs car ils sont susceptibles d'endommager la finition. Vérifiez que la sortie du chauffage et la grille d'entrée (située à la partie supérieure avant centrale de l'appareil) sont exemptes de poussière, de poils d'animaux et autres particules. Passez régulièrement l'aspirateur muni de l'accessoire brosse pour les enlever. Les bandeaux d'éclairage à LED sont conçus et testés pour durer 20 000 heures.

Remplacement des piles de la télécommande

Exigences relatives aux piles
Deux (2) piles AAA de 1,5 V

1) Retirez le couvercle des piles à l'arrière de la télécommande puis enlevez les piles usagées.

2) Insérez les deux piles de rechange dans le support prévu en respectant les polarités et en veillant à ce que les piles soient correctement insérées.

3) Remettez ensuite en place le couvercle des piles.

4) Vous devrez ensuite appairer la télécommande à l'appareil. Reportez-vous à la section 11.0 Appariement de la télécommande.

Contactez un électricien qualifié en cas de doute. Reportez-vous à la section 3.0 Caractéristiques techniques de l'appareil pour les spécifications des fusibles. À l'exception des fusibles, utilisez uniquement les pièces de rechange d'origine du fabricant, disponibles auprès de votre revendeur.

// ATTENTION :

Déconnectez systématiquement l'appareil de la prise d'alimentation secteur avant toute intervention de nettoyage ou d'entretien !

// 15.0 GUIDE DE DÉPANNAGE

Mon foyer électrique New Forest...	Solution
ne s'allume pas	Vérifiez que l'interrupteur général est sur marche. Remplacez le fusible dans la prise.
ne produit aucune chaleur	Le foyer est équipé d'un thermostat à économie d'énergie. Si la température dans la pièce est supérieure à la température sélectionnée sur le foyer, le thermostat empêche le chauffage de s'allumer. Par exemple, si la température ambiante est d'au moins 72 °F et que le chauffage du foyer est réglé sur 72 °F, il est inutile de mettre le chauffage en marche avant que la température ambiante descende en dessous de 72 °F. Si cela est le cas, sélectionnez un réglage de température plus élevé que celui de la température ambiante pour que le chauffage se mette en route. Le coupe-circuit peut avoir été enclenché. Mettez l'appareil sur arrêt puis attendez 10 minutes et remettez-le en marche.
s'éteint au bout d'un certain temps.	Vérifiez que la température n'a pas été réglée sur une température inférieure. Si la pièce est suffisamment chaude, le thermostat empêche le foyer de remettre le chauffage. Vérifiez que l'entrée/la sortie d'air n'est pas obstruée. Vérifiez que le capteur de détection de fenêtre ne s'est pas activé.
Le panneau d'affichage indique	<p>88 Le chauffage présente un défaut. Vérifiez que la température n'a pas été réglée sur une température inférieure. Si la pièce est suffisamment chaude, le thermostat empêche le foyer de remettre le chauffage. Vérifiez que les événements ne sont pas obstrués.</p> <p>EE L'appareil présente un défaut électrique. Un réparateur devra inspecter l'appareil et rechercher d'éventuelles connexions desserrées.</p> <p>OP La fonction de détection de fenêtre ouverte est activée ; cette fonction s'active lorsque l'appareil chauffe et que la température ambiante chute soudainement de ≥ -5 °C (9 °F) dans les 10 minutes, et que l'espace ne peut pas être réchauffé dans les 30 minutes ; l'appareil affiche alors automatiquement « OP .» La fonction de chauffage est alors automatiquement désactivée, et lorsque « OP » s'affiche, elle peut être désactivée puis réactivée en mettant l'appareil sur arrêt puis sur marche pour réinitialiser le code d'erreur.</p>

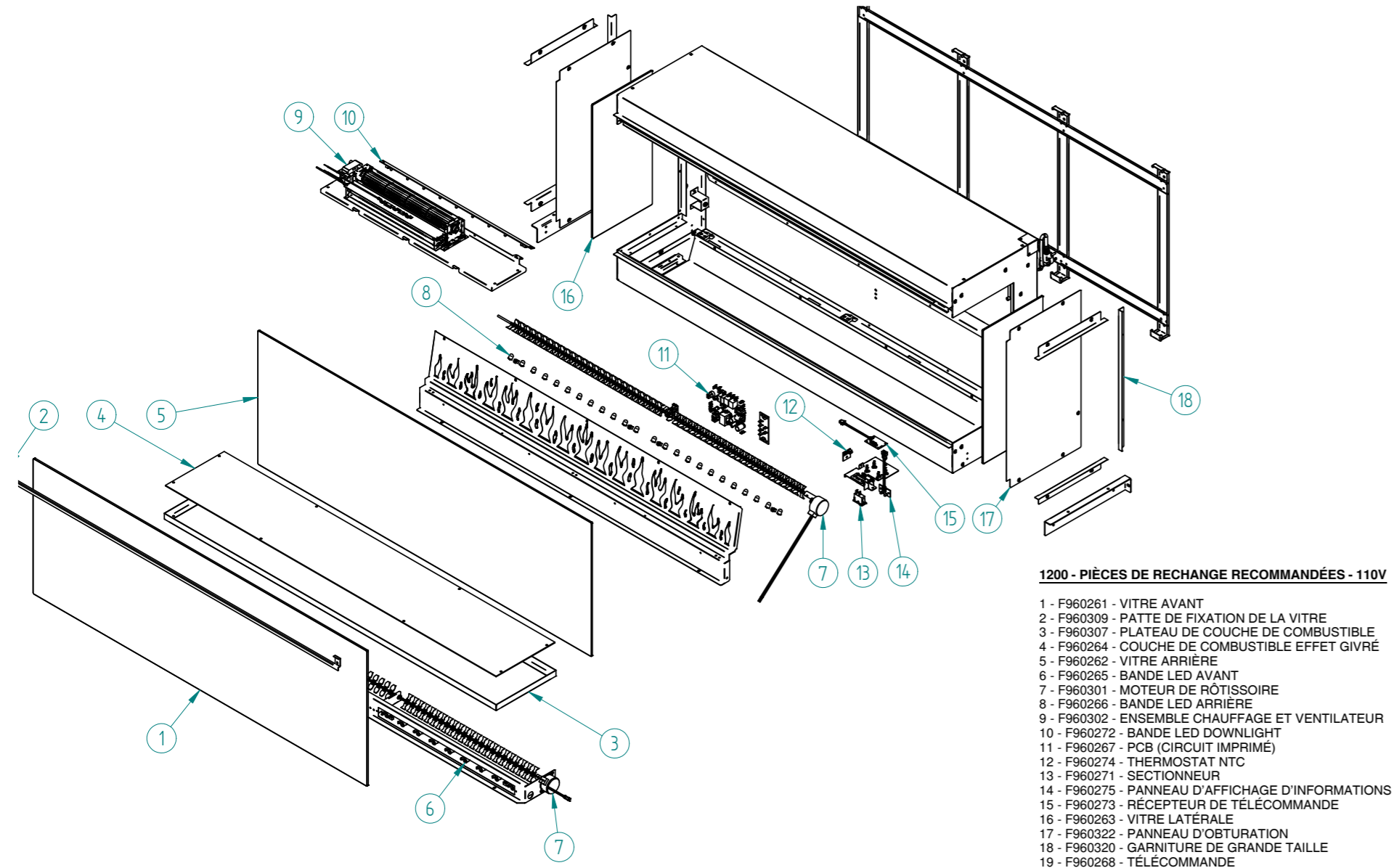
// 16.0 PIÈCES DE RECHANGE



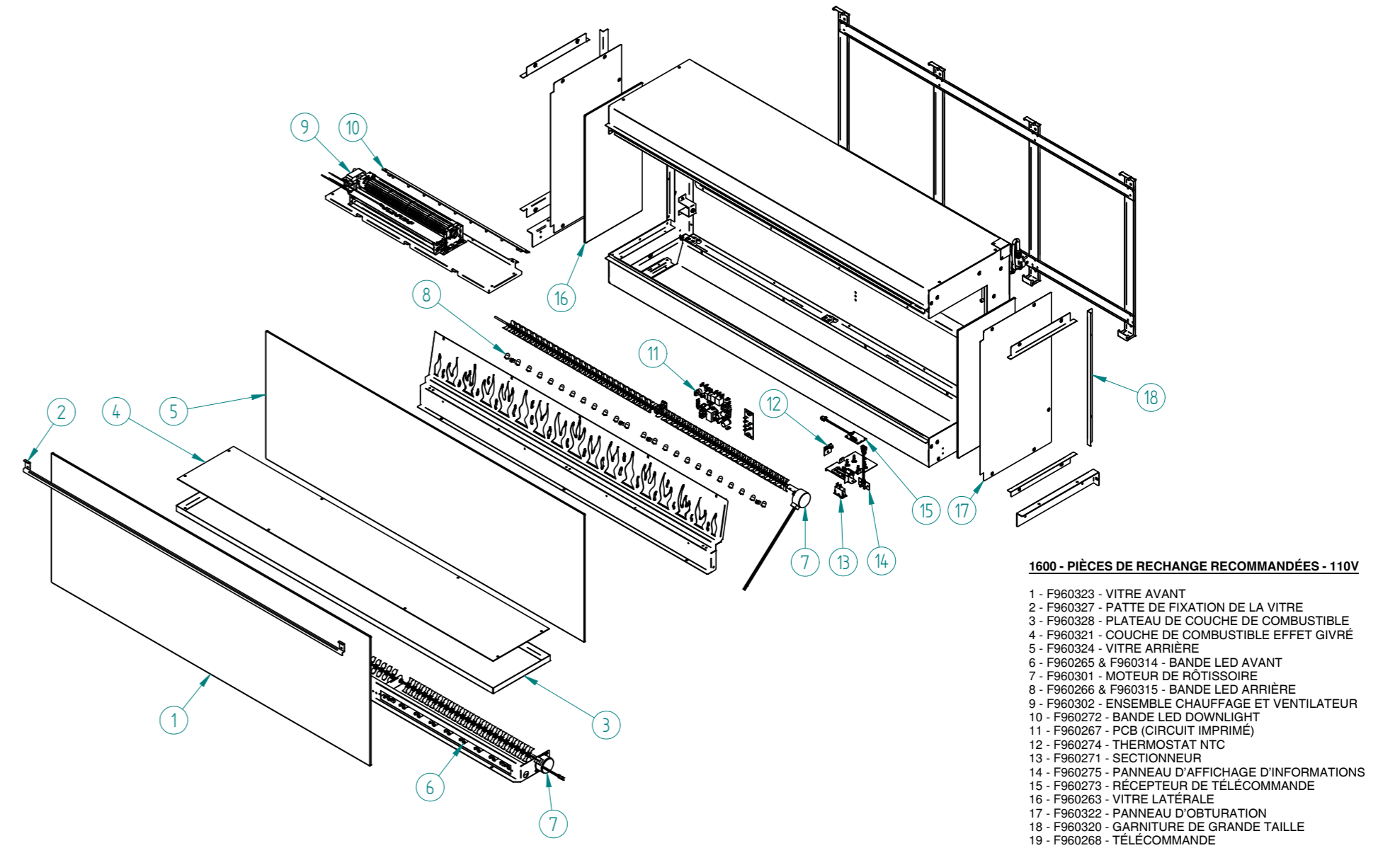
// ATTENTION :

Le New Forest 1600 est fourni avec de petites bûches supplémentaires de la liste numérotée ci-dessus

// 16.0 PIÈCES DE RECHANGE POUR NEW FOREST 1200 / 48"



// 16.0 PIÈCES DE RECHANGE POUR NEW FOREST 1600 / 63"



// 17.0 GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

Produits auxquels s'applique cette garantie limitée

Cette garantie limitée s'applique au produit électrique British Fires que vous avez récemment acheté. Cette garantie limitée s'applique uniquement à l'acheteur d'origine du produit et n'est pas transférable.

Conditions générales

Les produits couverts par cette garantie limitée ont été testés et inspectés avant d'être expédiés. Sous réserve des dispositions de la présente garantie, British Fires garantit que les produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pour une période de deux (2) ans à compter de la date du premier achat.

British Fires n'est pas responsable du coût de la main-d'œuvre pour déposer les pièces défectueuses ou remettre en place les pièces réparées ou de rechange.

La période de garantie limitée de deux (2) ans s'applique aussi à toute garantie implicite pouvant exister en vertu du droit applicable. Certaines juridictions n'autorisant pas les limitations de durée d'une garantie implicite, la limitation susmentionnée peut ne pas s'appliquer à l'acheteur.

Toute pièce fournie au titre de la garantie en vue de réparer un quelconque défaut continuera d'être couverte au titre de la garantie existante qui a commencé à la date de l'achat initial. Pour éviter toute ambiguïté, la période de garantie ne sera pas prolongée, même si nous réparons ou remplaçons un composant.

Ce que cette garantie limitée ne couvre pas

Cette garantie limitée ne s'applique pas aux produits qui ont été réparés (sauf s'ils l'ont été par des réparateurs agréés), ou modifiés de toute autre manière. En outre, cette garantie limitée ne s'applique pas aux défauts résultant d'un mauvais usage, d'une utilisation abusive, d'un accident, d'une négligence, d'une installation incorrecte, d'un entretien ou d'une manipulation inapproprié(e), ou d'une utilisation avec une source d'alimentation inadaptée.

Ce dont British Fires et ses revendeurs ne sont pas non plus responsables :

En aucun cas British Fires ou ses dirigeants, responsables ou agents ne pourront être tenus responsables vis-à-vis de l'acheteur ou de tout autre tiers. Que ce soit sur la base d'un contrat, de la responsabilité délictueuse ou autre, de toute perte, coût ou dommage indirect, spécial, punitif, exemplaire, secondaire ou accessoire découlant de la vente, maintenance, utilisation ou incapacité à utiliser le produit, même si British Fires ou ses dirigeants, responsables, ou agents ont été avertis de la possibilité de survenue de tels pertes, coûts ou dommages, ou si de tels pertes, coûts ou dommages sont prévisibles. Certaines juridictions n'autorisant pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, la limitation susmentionnée peut ne pas s'appliquer à l'acheteur.

Application des lois étatiques et provinciales

Cette garantie limitée vous confère des droits juridiques spécifiques, auxquels peuvent s'ajouter d'autres droits qui varient en fonction de la juridiction. Les dispositions de la convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ne s'appliqueront pas à la présente garantie limitée ni à la vente de produits couverts par cette garantie limitée.



Les appareils électriques usagés ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Recyclez-les dans les lieux prévus à cet usage. Renseignez-vous auprès de votre revendeur ou des autorités locales concernant la marche à suivre.

Nos produits font l'objet d'un développement et d'une amélioration continus, ce qui explique pourquoi nous nous réservons le droit de changer des détails et/ou des spécifications sans avis préalable.



// 18.0 NEW FOREST 1200 – DIMENSIONS

Dimensions :

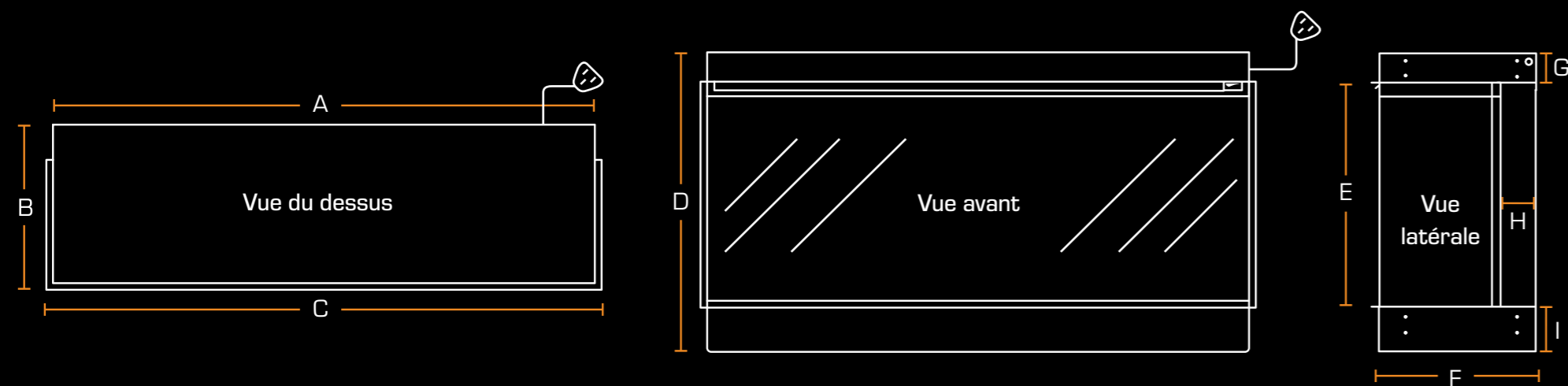
A	1175,0 mm	46¼ po
B	311,0 mm	12½ po
C	1200,0 mm	47¼ po
D	565,0 mm	22¼ po
E	424,0 mm	16¾ po
F	300,0 mm	11¾ po
G	55,5 mm	2⅓ po
H	67,0 mm	2⅝ po
I	83,5 mm	3⅓ po

Spécifications :

Tension d'alimentation :	120 V CA
Puissance nominale :	60 Hz
Calibre des fusibles :	13 ampères
Éclairage :	LED

Caractéristiques :

Prise avec cordon de 1,8 m (6 pi) de long
Tous les éléments de la couche de combustible sont fournis
Télécommande incluse



Numéro de brevet américain 16/710.568

Numéro de demande de brevet canadien 3,078,189

// 18.0 NEW FOREST 1600 – DIMENSIONS

Dimensions :

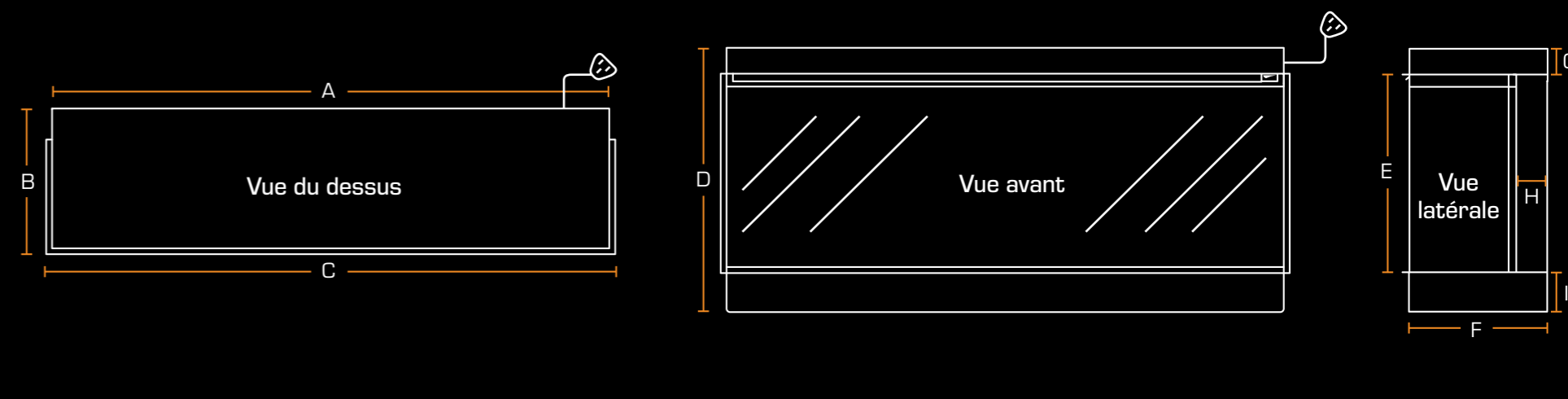
A	1575,0 mm	62 po
B	311,0 mm	12½ po
C	1600,0 mm	63 po
D	565,0 mm	22¼ po
E	424,0 mm	16¾ po
F	300,0 mm	11¾ po
G	55,5 mm	2⅓ po
H	67,0 mm	2⅝ po
I	83,5 mm	3⅓ po

Spécifications :

Tension d'alimentation :	120 V CA
Puissance nominale :	60 Hz
Calibre des fusibles :	13 ampères
Éclairage :	LED

Caractéristiques :

Prise avec cordon de 1,8 m (6 pi) de long
Tous les éléments de la couche de combustible sont fournis
Télécommande incluse



Numéro de brevet américain 16/710.568

Numéro de demande de brevet canadien 3,078,189



BRITISH FIRES



This appliance is only suitable for well insulated spaces or occasional use. Please note: Except where otherwise stated, all rights, including copyright in the text, images and layout of this booklet is owned by British Fires. You are not permitted to copy or adapt any of the content without the prior written permission of British Fires. © 2022 British Fires



Cet appareil doit être uniquement utilisé dans les endroits bien isolés ou pour un usage occasionnel. Remarque : Sauf indication contraire, tous les droits, y compris le copyright pour le texte, les images, et la disposition de cette brochure sont la propriété exclusive de British Fires. Il est interdit de copier ou de modifier tout ou partie de son contenu sans l'accord écrit préalable de British Fires. © 2022 British Fires

Models covered by these instructions:
New Forest 48" Electric Fire (EF40-48B)
New Forest 63" Electric Fire (EF40-63B)

Modèles couverts par ces instructions :
Foyer électrique New Forest 1200 (48")
(EF40-48B) Foyer électrique New Forest
1600 (63") (EF40-63B)

Patents Granted:
US 16/710,568

Patent applied for:
CA 3,078,189

All instructions must
be handed to the user
for safekeeping.
Version A – 10/2021

Brevets délivrés :
US 16/710,568
Demande de brevet :
CA 3,078,189
Toutes les instructions
doivent être remises à
l'utilisateur pour être
conservées.
Version A – 10/2021

British Fires
Christchurch
Dorset
BH23 2BT
UK

RBK House
Irishtown, Athlone
Co. Westmeath
N37 XP52, Ireland

t: +44 (0) 808 169 9911
w: britishfires.com
e: sales@britishfires.com

British Fires
Christchurch
Dorset
BH23 2BT
Royaume-Uni
RBK House
Irishtown, Athlone
Co. Westmeath
N37 XP52, Irlande

T : +44 (0) 808 169 9911
W : britishfires.com
E : sales@britishfires.com